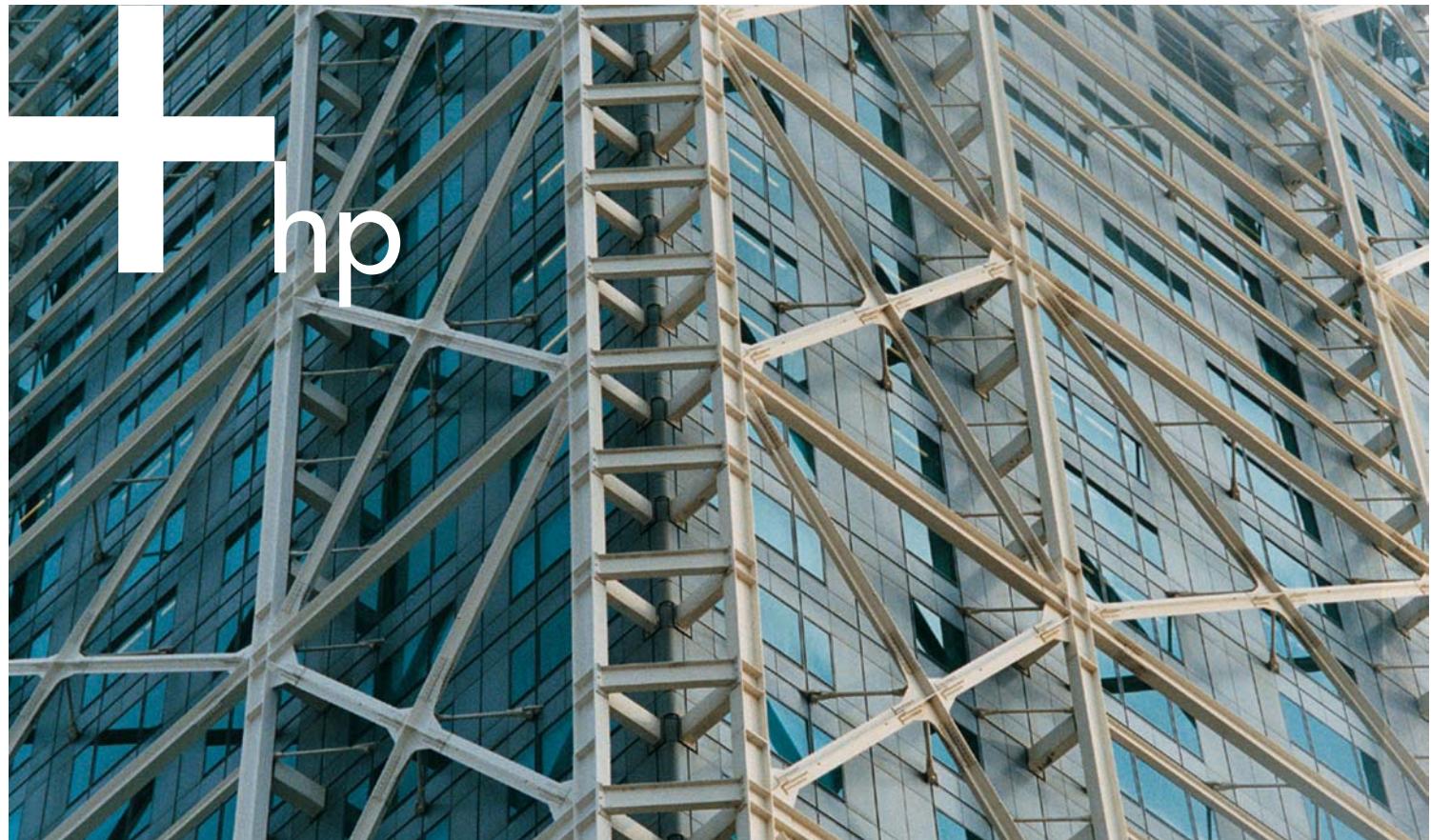


HP Color LaserJet 4700

HP:n sulautetun Web-palvelimen käyttöopas



HP:n sulautettu Web-palvelin

Käyttöopas



Tekijänoikeudet ja takuu

© 2005 Copyright Hewlett-Packard Development Company, L.P.

Kopiointi, sovittaminen tai käänäminen ilman ennalta saatua kirjallista lupaa on kielletty muutoin kuin tekijänoikeuslain sallimalla tavalla.

Tässä julkaisussa mainitut tiedot voivat muuttua ilman erillistä ilmoitusta.

HP:n tuotteiden ja palveluiden ainoat takuut on ilmoitettu näiden tuotteiden ja palveluiden nimenomaissakin takuuilmoituksissa. Mitään tämän julkaisun sisältöä ei pidä tulkita ylimääräiseksi takuuksi. HP ei ole vastuussa tämän julkaisun mahdollisesti sisältämistä teknisistä tai toimituksellisista virheistä tai laiminlyönteistä.

EWS V10.0

Tavaramerkit ja tekijätiedot

Adobe® ja PostScript® ovat Adobe Systems Incorporatedin tavaramerkkejä.

Microsoft® ja Windows® ovat Microsoft Corporationin Yhdysvalloissa rekisteröityjä tavaramerkkejä.

Edition 1, 2/2005

Sisällysluettelo

1 Yleistä

Mikä on sulautettu Web-palvelin?	2
Ominaisuudet	2
Pysyvän tallennuslaitteen lisäominaisuudet	3
HP Web Jetadmin ja HP:n sulautettu Web-palvelin	3
Järjestelmävaatimukset	4
HP:n sulautetun Web-palvelimen avaaminen	5
Kirjautuminen sisään ja ulos	6
Kirjautuminen sisään järjestelmänvalvojana	6
kirjautuminen ulos järjestelmänvalvojana	6
HP:n sulautetun Web-palvelimen selaaminen	8

2 Tuotteen tilan tarkasteleminen HP EWS -Tietoja-näytöstä

Laitteen tila	12
Asetussivu	14
Tarvikkeiden tila	16
Tapahtumaloki	18
Käyttötiedot	19
Diagnostiikkasivu	21
Tietoja laitteesta	23
Ohjauspaneeli	24
Tulosta	25
Tiedoston tulostaminen Tulosta-näytön kautta	26

3 Tuotteen asetusten määrittäminen Asetukset-näytössä

Määritä laite	28
Määritä asetukset -näytön valikkojen käyttäminen	28
Sähköpostipalvelin	30
Lähtevän sähköpostin asetusten määrittäminen	31
Tulevan sähköpostin asetusten määrittäminen	31
Hälytykset	32
Hälytykset-näytön käyttäminen tuotteen kanssa	33
Kohteiden ja kohdeluetteloiden poistaminen	37
Sähköpostikomentojen lähettäminen tuotteeseen	37
Tietosivujen pyytäminen sähköpostiviestillä	37
AutoSend	39
AutoSend-toiminnon käyttöönottaminen	40
Tietosuoja	41
Muokkaa muita linkkejä	43

Linkin lisääminen	44
Linkin poistaminen	44
Tietoja laitteesta	45
Kieli	46
Päivämäärä ja kellonaika	48
Päivämäärän/kellonajan muoto	48
Kellonajan korjaus	49
Herätysaika	51
 4 Verkkotoimintojen käyttö Verkot-näytöistä	
Yleistä	54
 5 Muita linkkejä -alueen käyttäminen resurssina	
hp:n pikatuki	59
Miten hp instant support toimii?	59
Hp instant support -sivustosta saatavat tiedot	59
Tarvikkeiden tilaaminen	60
Tuotetuki	61
Oma palveluntarjoaja ja Oma huoltoyhteyshenkilö	62
 Hakemisto.....	 63

Taulukkoluettelo

Taulukko 1-1	HP:n sulautettu Web-palvelin	9
Taulukko 2-1	Laitteen tila	12
Taulukko 2-2	Asetussivu	14
Taulukko 2-3	Tarvikkeiden tila	16
Taulukko 2-4	Tapahtumaloki	18
Taulukko 2-5	Käyttötiedot	20
Taulukko 2-6	Diagnostiikkasivu	21
Taulukko 2-7	Tulosta sivu	25
Taulukko 3-1	Määritä asetukset	28
Taulukko 3-2	Sähköpostipalvelin	30
Taulukko 3-3	Hälytykset	33
Taulukko 3-4	Tietosivujen pyytäminen sähköpostiviestillä	37
Taulukko 3-5	AutoSend	39
Taulukko 3-6	Suojaus	41
Taulukko 3-7	Muokkaa muita linkkejä	43
Taulukko 3-8	Kieli	46
Taulukko 3-9	Päivämäärä ja kellonaika	48
Taulukko 3-10	Herätysaika	51
Taulukko 4-1	Verkon asetukset	54

Kaavioluettelo

Kaavio 1-1	Anna verkon salasana	6
Kaavio 1-2	Esimerkki HP EWS -palvelimen näytöstä	8
Kaavio 2-1	Laitteen tila -näyttö	12
Kaavio 2-2	Asetussivu-näyttö	14
Kaavio 2-3	Tarvikkeiden tila -näyttö	16
Kaavio 2-4	Tapahtumaloki-näyttö	18
Kaavio 2-5	Käyttötiedot-näyttö	19
Kaavio 2-6	Diagnostiikkasivu-näyttö	21
Kaavio 2-7	Tietoja laitteesta -näyttö	23
Kaavio 2-8	Ohjauspaneeli-näyttö	24
Kaavio 2-9	Tulosta-näyttö	25
Kaavio 3-1	Määritä laite -näyttö	28
Kaavio 3-2	Sähköpostipalvelin-näyttö	30
Kaavio 3-3	Hälytykset-näyttö	33
Kaavio 3-4	Hälytykset - asetukset -näyttö	34
Kaavio 3-5	Hälytykset - testaus -näyttö	36
Kaavio 3-6	AutoSend-näyttö	39
Kaavio 3-7	Tietosuoja-näyttö	41
Kaavio 3-8	Muokkaa muita linkkejä -näyttö	43
Kaavio 3-9	Tietoja laitteesta -näyttö	45
Kaavio 3-10	Kieli-näyttö	46
Kaavio 3-11	Päivämäärä ja kellonaika -näyttö	48
Kaavio 3-12	Herätysaika -näyttö	51
Kaavio 4-1	Verkon asetukset -näyttö	54
Kaavio 5-1	Laitteen tila -näyttö - Muita linkkejä -ruutu	58
Kaavio 5-2	Muita linkkejä	62

1 Yleistä

Yleistä

Mikä on sulautettu Web-palvelin?

Käyttöjärjestelmä, kuten Microsoft® Windows®, luo tietokoneeseen ympäristön, jossa ohjelmia voidaan käyttää. Samalla tavoin Web-palvelin luo ympäristön, jossa voidaan käyttää verkkopohjaisia ohjelmia. Web-palvelimen lähetämiä tietoja voidaan puolestaan tarkastella Web-selaimella, esimerkiksi Microsoft Internet Explorer-, Apple Safari- tai Mozilla-selaimella.

Sulautettu Web-palvelin ei ole verkkopalvelimeen ladattava ohjelmisto vaan laitteen (esimerkiksi tulostimen) kiinteässä ohjelmistossa sijaitseva ohjelma.

Sulautettu Web-palvelin luo rajapinnan tuotteeseen, jota kaikki verkkoon liitettyt tietokoneet ja tavalliset Web-selaimet voivat tällöin käyttää. Muita ohjelmistoja ei tarvitse asentaa tai määrittää.

HP:n sulautetun Web-palvelimen avulla (HP EWS) voit tarkastella tuotteen tilatietoja, muuttaa asetuksia ja hallita tuotteen toimintoja tietokoneesta käsin.



Huomautus HP:n sulautettuun Web-palvelimeen viitataan tässä käyttöoppaassa sanoilla tuote ja laite. Tässä käyttöoppaassa mainitut tuotteisiin ja laitteisiin liittyvät tiedot koskevat HP LaserJet -tulostimia ja MFP-laitteita sekä HP Digital Sender -laitteita. Lisätietoja oman tulostimesi, MFP-laitteesi tai Digital Sender -laitteesi tukemista toiminnoista on sen mukana toimitetuissa käyttöohjeissa.

Ominaisuudet

HP EWS:n avulla voidaan tarkastella tuotteen ja verkon tilaa sekä hallita tulostustoimintoja tietokoneella tuotteen ohjauspaneelin sijasta. HP EWS:n avulla voit

- tarkastella ohjauspaneelin viestejä ja tuotteen tilatietoja
- määrittää kaikkien tarvikkeiden jäljellä olevan käyttöajan ja tarvikkeiden tilaustiedot
- käyttää tuotteen teknisen tuen sivua
- käyttää uusimpien tuotetapahtumien tukea
- lisätä ja mukauttaa linkkejä muihin Web-sivustoihin
- tarkastella ja muuttaa tuotteen, esimerkiksi sen lokeroiden, asetuksia
- tarkastella ja muuttaa verkon asetuksia
- tarkastella ja tulostaa tietosivuja, esimerkiksi Asetussivun
- vastaanottaa hälytyksiä tuotetapahtumista sähköpostitse esimerkiksi silloin, kun tuotteen väriaine on lopussa
- valita HP EWS:n näytöjen kielen
- tulostaa HP-tuotteeseen asentamatta tulostinohjainta
- säästää energiaa määrittämällä tuotteelle ajan, jonka jälkeen se siirtyy lepotilaan, jos sitä ei käytetä
- ajastaa tuotteelle käynnistysajan kaikille viikonpäiville niin, että tuote on suorittanut alustuksen ja kalibroinnin siihen mennessä, kun sitä aletaan käyttää
- lähetää palveluntarjoajalle määräajoin tuotteen asetuksiin ja tarvikkeiden käyttöön liittyviä tietoja.

Pysyvän tallennuslaitteen lisäominaisuudet

Jos tuotteeseen on asennettu pysyvä tallennuslaite, esimerkiksi kiintolevy, voit tarkastella, määrittää ja tallentaa lisätietoja.

- **Hälytykset.** Voit määrittää neljä kohdeluetteloa kullekin käyttäjälle (järjestelmänvalvojat ja palvelut) ja kuhunkin kohdeluetteloon 20 vastaanottajaa. (Kukin käyttäjä voi lähettää hälytyksiä vain neljään sähköpostiosoitteeseen, jos tuotteessa ei ole pysyvä tallennuslaitetta.)
- **Muita linkkejä.** Voit lisätä viisi valitsemiasi Web-sivustoihin viittaavaa linkkiä. (Jos käytettävissä ei ole lisätallennuslaitteita, voit lisätä yhden linkin.)

Kiintolevy sisältyy joihinkin tuotemalleihin. Voit tarvittaessa tilata kiintolevyn, jos se ei sisällä tuotteeseen. Lisätietoja on tuotteen mukana toimitetussa käyttöoppaassa. Voit myös käydä sivulla www.hp.com/country/us/eng/othercountriesbuy.htm

HP Web Jetadmin ja HP:n sulautettu Web-palvelin

HP Web Jetadmin on Web-pohjainen järjestelmänhallintatyökalu, jota voi käyttää Web-selaimella. HP EWS:n ja HP Web Jetadmin -ohjelman yhteistoiminnalla varmistetaan, että kaikki tuotteen hallintaan liittyvät tarpeet täyttyvät. Ohjelman avulla voi asentaa ja hallita verkossa käytettäviä tuotteita helposti ja tehokkaasti. Verkonvalvojat voivat hallita verkkoon liitettyjä tuotteita etäyhteyden kautta melkein mistä vain.

HP EWS on yksinkertainen ja helppokäyttöinen ratkaisu yksittäisten tuotteiden hallintaan ympäristöissä, joissa tuotteiden määrä on rajallinen. HP Web Jetadmin -ohjelmalla voi hallita tuoteryhmiä ympäristöissä, joissa käytetään useita tuotteita. HP Web Jetadmin -ohjelmalla voi paikallistaa, hallita ja määrittää useita tuotteita samanaikaisesti.

HP Web Jetadmin on saatavana HP:n online-asiakastuen sivulta (HP Web Jetadmin www.hp.com/go/webjetadmin).

Järjestelmävaatimukset

HP EWS -ohjelman käyttäminen edellyttää, että olet asentanut seuraavat osat:

- tuettu Web-selain. Sulautettua Web-palvelinta tukevia Web-selaimia ovat esimerkiksi seuraavat:
 - Konqueror 3.0 tai uudempi
 - Microsoft Internet Explorer 6.0 tai uudempi
 - Mozilla 1.0 (ja Mozillasta johdetut selaimet)
 - Netscape Navigator 6.2 tai uudempi
 - Opera 7.0 tai uudempi
 - Safari 1.0 tai uudempi
- TCP/IP (transmission control protocol/Internet protocol) -pohjainen verkkoyhteys
- tuotteeseen asennettu HP Jetdirect -tulostinpalvelin (EIO [embedded/enhanced input/output]).

HP:n sulautetun Web-palvelimen avaaminen

Käynnistä HP EWS seuraavalla tavalla.



Huomautus Et voi tarkastella HP EWS -näytöjä palomuurin ulkopuolelta.

- 1 Avaa tuettu Web-selain.
- 2 Kirjoita **Osoite**- tai **Siirry**-kenttään tuotteelle määritetty TCP/IP-osoite (esimerkiksi `http://192.168.1.1`), isäntänimi (esimerkiksi `npi[XXXXXX]` tai määritetty isäntänimi, kuten `http://www.[palvelin].com`).

Jos et tiedä tuotteen TCP/IP-osoitetta, selvitä se ohjauspaneelivalikon avulla tai tulostamalla asetussivu. Ohjeita on tuotteen mukana toimitetussa käyttöoppaassa.

Kirjautuminen sisään ja ulos

HP EWS:n näytöissä voi tarkastella tuotetietoja ja muuttaa määritettyjä asetuksia. Näytöt ja niissä olevat asetukset vaihtelevat sen mukaan, kuinka HP EWS -palvelimeen on kirjauduttu: tavallisena käyttäjänä, järjestelmänvalvojana vai palveluntarjoajana. Järjestelmänvalvojat ja palveluntarjoajat voivat mukauttaa salasanoja.

Jos käyttäjä kirjautuu ilman salasanaa salasanalla suojaatun HP EWS -palvelimeen, käytettävissä on vain **Tietoja**-välilehti. Jos salasanaa ei ole määritetty (oleitus), kaikki välilehdet ovat näkyvissä.

Jos HP EWS -palvelimeen on määritetty salasana, palvelimeen on kirjauduttava järjestelmänvalvojana tai palveluntarjoajana, jotta palvelimen salasanalla suojaatua välilehtiä (Asetukset, **Digitaalinen lähetys** ja **Verkot**) voidaan käyttää.



Huomautus Tietoja salasanojen muuttamisesta järjestelmänvalvojana on kohdassa [Tietosuoja](#). Palveluntarjoajia koskevia tietoja on saatavilla tuotteen huolto-oppaassa.

Kirjautuminen sisään järjestelmänvalvojana

Voit kirjautua HP EWS -palvelimeen järjestelmänvalvojana seuraavalla tavalla.

- 1 Kun olet käynnistänyt sulautetun Web-palvelimen, napsauta näytön oikeassa ylänurkassa olevaa **kirjautumislinkkiä**.

Näyttöön tulee seuraavan kuvan mukainen valintaikkuna, johon kirjoitetaan **verkon salasana**. Kirjautumiskunhan ulkonäkö voi vaihdella käyttöjärjestelmän ja selaimen mukaan.



Kaavio 1-1 Anna verkon salasana

- 2 Kirjoita käyttäjänimeksi admin ja kirjoita sitten salasana. Napsauta tämän jälkeen **OK**-painiketta.

kirjautuminen ulos järjestelmänvalvojana

Voit kirjautua ulos seuraavalla tavalla.

- 1 Napsauta **Kirjaudu ulos** -linkkiä.
- 2 Suorita uloskirjautuminen loppuun suljemalla selain.



VARO Jos et sulje selainta, yhteys tuotteen HP EWS -palvelimeen jatkuu, mikä voi aiheuttaa tietoturvariskin.

HP:n sulautetun Web-palvelimen selaaminen

Voit selata HP EWS -palvelimen näytöjä napsauttamalla jotakin välilehteä (esimerkiksi **Tietoja**- ja **Asetukset**-välilehteä) ja napsauttamalla tämän jälkeen yhtä näytön vasemman reunan osoitepalkissa olevista valikoista.

Seuraavassa kuvassa ja taulukossa on HP EWS -palvelimen näytöihin liittyviä tietoja.

Huomautus HP EWS -palvelimen näytöjen ulkoasu voi olla erilainen kuin tämän käyttöoppaan esimerkkeinä olevissa kuvissa. Tämä johtuu järjestelmänvalvojan määrittämistä ominaisuuksista ja asetuksista.

1 Color LaserJet XXXX / 192.168.0.10
HP Color LaserJet XXXX Printers

2 Tietoja Asetukset Verkot

3 Laitteen tila Asetussivu Tarvikkeiden tila Tapahtumaloki Käyttötiedot Diagnostiikkasivu Tietoja laitteesta Ohjauspaneeli Tulosta

4 [Siirrä linkkejä](#)
[HP instant support](#)
[Tilaata tarvikkeita](#)
[Tulostetuki](#)

5 Kirj. ulos

6 Laitteen tila

Lepotila käytössä

Keskeytä/jatka Jatka

Tarvikkeet

Väriaineet: (% jäljellä)

Musta	Syaani	Magenta	Keltainen
Tulostuskasetti 100%	Tulostuskasetti 100%	Tulostuskasetti 100%	Tulostuskasetti 100%

Kuvansiirtojaksot 100% Kuvankiinnitysjakso 100%

[Tarvikkeiden tiedot](#)

Materiaali

Syöttö/Tuloste	Tila	Kapasiteetti	Koko	Typpi
Lokero 1	Tyhjä	100 arkkiä	KAikki KOOT	KAikki TYYPIT
Lokero 2	OK	500 arkkiä	LETTER	TAVALLINEN
Lokero 3	OK	500 arkkiä	LETTER	TAVALLINEN
Lokero 4	OK	500 arkkiä	LETTER	TAVALLINEN
Lokero 5	OK	500 arkkiä	LETTER	TAVALLINEN
Lokero 6	OK	500 arkkiä	LETTER	TAVALLINEN
NORMAALI YLÄLOK	OK	Ei käytettävissä	Ei käytettävissä	

[Muuta asetuksia](#)

Ominaisuudet

Tulostimen sarjanumero: XXXXXXXXXX
Laiteohjelmiston päiväys: 20050301 46.018.0
Kaksipuolinen: Ei
KORTTIPAIKKA Levytila: 2 Mt kapasiteetti
RAM-LEVY Levytila: 156 Mt kapasiteetti
DIMM-paikka 1: 256 Mt DDR
DIMM-paikka 2: Tyhjä

Kaavio 1-2 Esimerkki HP EWS -palvelimen näytöstä

Taulukko 1-1 HP:n sulautettu Web-palvelin

Kuvan kohta	HP EWS - näytön kohta	Kuvaus	Lisätietoja	
1	Tuotteen nimi ja TCP/IP-osoite	Voit tarkistaa tuotteen nimen ja IP (Internet Protocol) -osoitteen.		
2	Välilehdet	Tietoja -välilehti Asetukset -välilehti Verkot -välilehti	Voit tarkastella tuotetietoja. Et voi määrittää tuotteen asetuksia tämän välilehden näytöjen kautta. Voit määrittää tuotteen asetukset tässä välilehdessä. Voit tarkistaa verkon tilan ja määrittää verkon asetukset.	Katso kohtaa Tuotteen tilan tarkasteleminen HP EWS -Tietoja-näytöstä .
3	Valikot	Erilaiset jokaisella välilehdellä	Tuo valikot näkyviin napsauttamalla välilehteä.	
4	Muita linkkejä	hp instant support (hp:n pikatuki)	Voit luoda yhteyden verkkoresursseihin, kun tarvitset apua ongelmien ratkaisuun tai tietoja HP-tuotteeseen saatavilla olevista lisäpalveluista.	<ul style="list-style-type: none"> ■ Katso kohtaa Muita linkkejä -alueen käyttäminen resurssina. ■ Katso kohtaa hp:n pikatuki. ■ Katso kohtaa Tuotetuki. ■ Katso kohtaa Oma palveluntarjoaja ja Oma huoltoyhteyshenkilö.
		Tilaa tarvikkeita	Voit tilata HP-tuotteeseen alkuperäisiä HP-tarvikkeita Internetin kautta.	
		Tuotetuki	HP:n Web-sivuston tuotekohtaisista ohjeista voit hakea ratkaisuja tuotteeseen liittyviin ongelmiiin.	
5	Kirjaudu / Kirjaudu ulos	Erlainen käyttäjätypin mukaan	Kirjaudu sisään järjestelmänvalvojana tai palveluntarjoajana.	Katso kohtaa Kirjautuminen sisään ja ulos .
6	Näyttö	Erlainen valikon vaihtoehdon mukaan	Saat näytön näkyviin napsauttamalla valikon vaihtoehtoa.	<ul style="list-style-type: none"> ■ Katso kohtaa Tuotteen tilan tarkasteleminen HP EWS -Tietoja-näytöstä. ■ Katso kohtaa Tuotteen asetusten määrittäminen Asetukset-näytössä. ■ Katso kohtaa Verkkotoimintojen käyttö Verkot-näytöistä.

2 Tuotteen tilan tarkasteleminen HP EWS -Tietoja-näytöstä

Tietoja-välilehden näytöjä on tarkoitettu vain tietojen tarkasteluun. Niissä ei voi määrittää tuotteen asetuksia. Tietoja tuotteen asetusten määrittämisestä HP EWS -palvelimen kautta on kohdassa [Tuotteen asetusten määrittäminen Asetukset-näytössä](#).



Huomautus Jotkin tuotteet eivät tue kaikkia näitä näytöjä.

Laitteen tila

Laitteen tila -näytössä näkyy tuotteen nykyinen tila. Seuraava kuva ja taulukko opastavat näytön käytössä.

HP Color LaserJet XXXX / 192.168.0.10
HP Color LaserJet XXXX Printers

Tietoja Asetukset Verkot [Kirj. ulos](#)

1 **Laitteen tila**

2 Lepotila käytössä

3 Keskeytäjätkä Jatka

4 **Tarvikkeet**

Väriaineet: (% jäljellä)

Musta	Syaani	Magenta	Keltainen
Tulostuskasetti 100 %	Tulostuskasetti 100 %	Tulostuskasetti 100 %	Tulostuskasetti 100 %

Muita linkkejä

- [hp instant support](#)
- [Tilaa tarvikkeita](#)
- [Tuotetuki](#)

5 **Tarvikkeiden tiedot**

6 **Materiaali**

Syöttö/Tuloste	Tila	Kapasiteetti	Koko	Tyyppi
Lokero 1	<input type="checkbox"/> Tyhjä	100 arkkiä	KAIKKI KOOT	KAIKKI TYPIT
Lokero 2	<input checked="" type="checkbox"/> OK	500 arkkiä	LETTER	TAVALLINEN
Lokero 3	<input checked="" type="checkbox"/> OK	500 arkkiä	LETTER	TAVALLINEN
Lokero 4	<input checked="" type="checkbox"/> OK	500 arkkiä	LETTER	TAVALLINEN
Lokero 5	<input checked="" type="checkbox"/> OK	500 arkkiä	LETTER	TAVALLINEN
Lokero 6	<input checked="" type="checkbox"/> OK	500 arkkiä	LETTER	TAVALLINEN
NORMAALI YLÄLOK.	<input checked="" type="checkbox"/> OK	Ei käytettävissä	Ei käytettävissä	

7 [Asetukset](#)

8 **Ominaisuudet**

Tulostimen sarjanumero: XXXXXXXXXX
Laitteohjelmiston päiväys: 20050301 46.018.0
Kaksipuolinen: Ei
KORTTIPAIKKA Levytila: 2 Mt kapasiteetti
RAM-LEVY Levytila: 156 Mt kapasiteetti
DIMM-paikka 1: 256 Mt DDR
DIMM-paikka 2: Tyhjä

Kaavio 2-1 Laitteen tila -näyttö

Taulukko 2-1 Laitteen tila

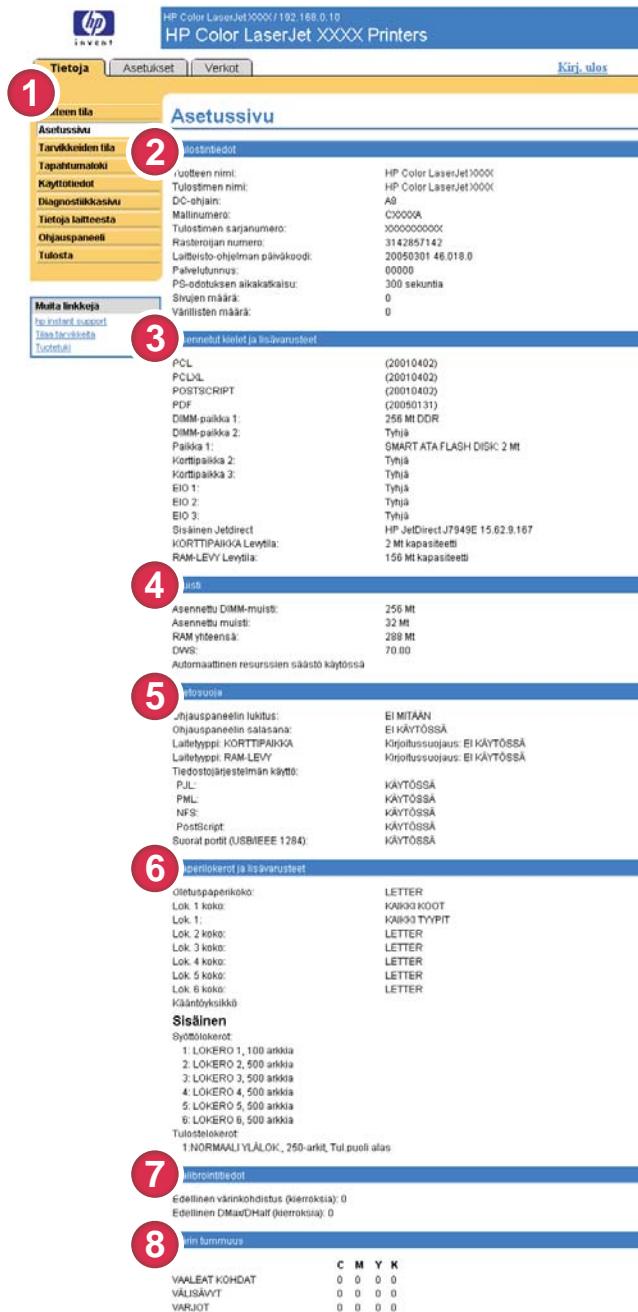
Kuvan kohta	Näytön alue	Alueella olevat tiedot tai toiminnot
1	HP EWS -välilehdet ja -valikot	Lisätietoja on kohdassa HP:n sulautetun Web-palvelimen selaaminen .
2	Tila	Näyttää laitteen tilan (sama tieto näkyy ohjauspaneelin näytössä).

Taulukko 2-1 Laitteen tila (jatkoja)

Kuvan kohta	Näytön alue	Alueella olevat tiedot tai toiminnot
3	Ohjauspaneelin painikkeet	Käytä ohjauspaneelin painikkeita samoin kuin tuotteen painikkeita. Voit valita näytössä olevat ohjauspaneelin painikkeet Asetukset -välilehden Tietosuoja-näytöstä .
4	Tarvikkeet	Näyttää tarvikkeiden jäljellä olevan käytettävyyden prosentteina.
5	Tarvikkeiden tiedot	Aava Tarvikkeiden tila -näytön, jossa voi tarkastella tuotteen tarvikkeiden tietoja.
6	Materiaali	Näyttää syöttö- ja tulostelokeroiden tila- ja asetustiedot. Materiaalien tila on OK , jos lokero ei ole täysin tyhjä. Kun lokero on tyhjä, tilaksi tulee Lopussa .
7	Muuta asetuksia	Aava Muut asetukset -näytön, jossa voi muuttaa paperityyppiasetuksia.
8	Ominaisuudet	Ilmoittaa tuotteeseen asennetut osat.

Asetussivu

Asetussivu-näytössä voit tarkastella tuotteen nykyisiä asetuksia, selvittää vikoja ja tarkastaa asennetut valinnaiset lisävarusteet, kuten DIMM (Dual Inline Memory Module) -moduulit. Seuraava kuva ja taulukko opastavat näytön käytössä.



Kaavio 2-2 Asetussivu-näyttö

Taulukko 2-2 Asetussivu

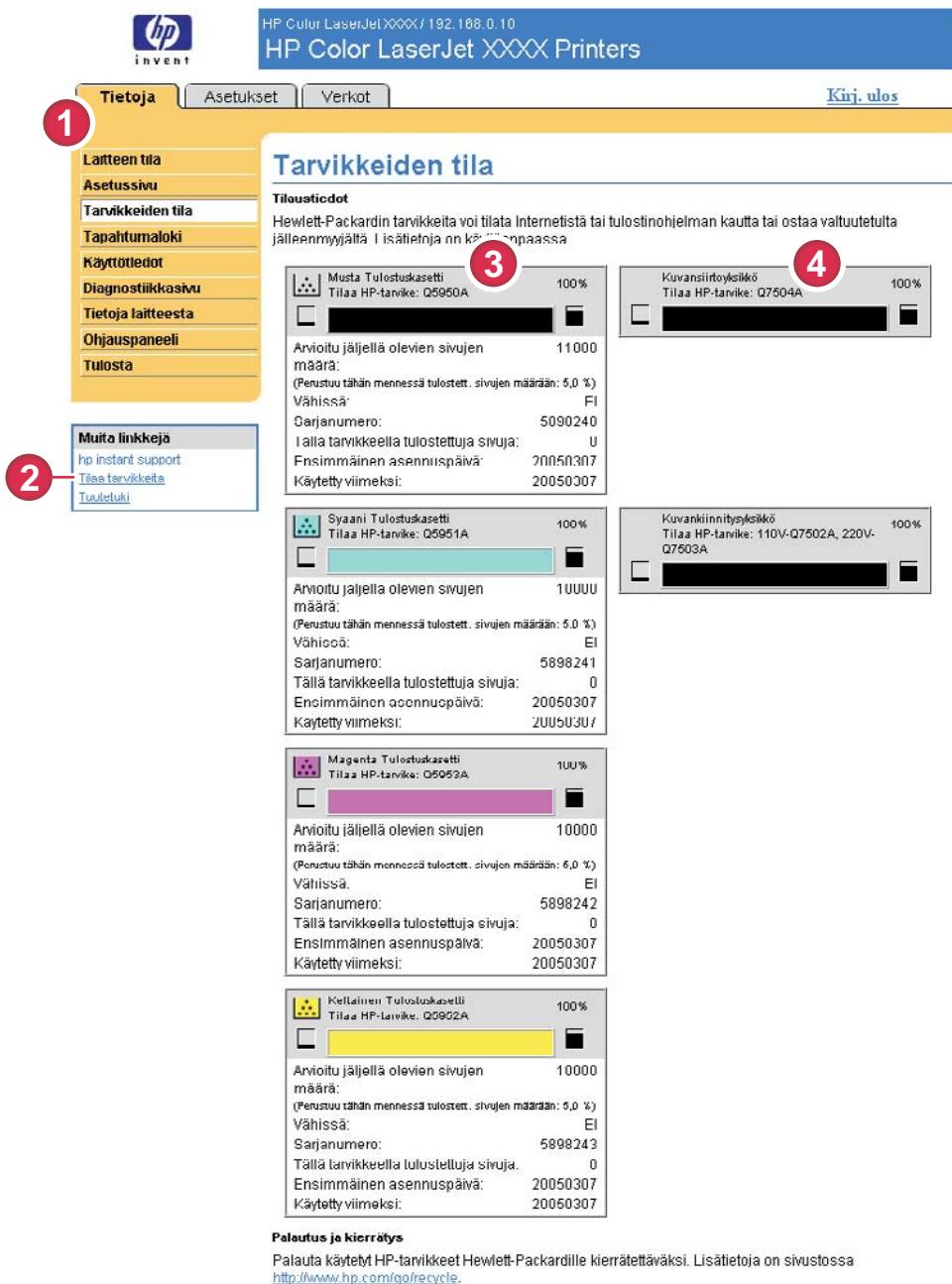
Kuvan kohta	Näytön alue	Alueella olevat tiedot tai toiminnot
-------------	-------------	--------------------------------------

Taulukko 2-2 Asetussivu (jatkoja)

Kuvan kohta	Näytön alue	Alueella olevat tiedot tai toiminnot
1	HP EWS -välilehdet ja -valikot	Lisätietoja on kohdassa HP:n sulautetun Web-palvelimen selaaminen .
2	Tulostimen tiedot	Ilmoittaa laitteen sarjanumeron, versionumerot sekä muita tietoja.
3	Asennetut kielet ja lisävarusteet	<p>Näyttää seuraavat tiedot:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Näyttää kaikkien tuotteeseen (Jetdirect tai sisäinen Jetdirect) liitetyjen verkkolaitteiden versiotiedot ja TCP/IP-osoitteet. ■ Näyttää kaikki asennetut tulostinkielet (esimerkiksi printer command language [PCL] ja PostScript® [PS]). ■ Näyttää DIMM- ja EIO-paikkoihin asennetut lisävarusteet. ■ Näyttää USB-laitteet, jotka voidaan liittää tulostimeen, jota käytetään USB-isäntähöhjaimena. Tällaisia ovat esimerkiksi massamuistilaitteet, korttien lukulaitteet ja näppäimistöt.
4	Muisti	Ilmoittaa muistitiedot sekä tietoja PCL DWS (Driver Work Space) -ohjaimesta ja resursseista.
5	Suojaus	<p>Ilmoittaa ohjauspaneelin lukituksen, levyn kirjoitussuojausasetusten ja suorakytkentäporttien (USB- tai rinnakkaisportit) tilan.</p> <p>Voit muuttaa suorakytkentäporttien tilaa Asetukset-välilehden Suojaus-näytöllä valitsemalla Poista suorat portit käytöstä -valintaruudun tai poistamalla sen valinnan.</p>
6	Paperilokerot ja lisävarusteet	Ilmoittaa tuotteen lokeroihin määritetyn materiaalin koon ja tyypin. Tässä ilmoitetaan myös tuotteeseen mahdollisesti asennetut lisälaitteet, esimerkiksi käänköysikkö tai jokin muu paperinkäsittelylaite.
7	Kalibrointitiedot	<p>Ilmoittaa edellisen värinkohdistuksen sivumääärän, edellisen värinkohdistuksen sivumääärän päivämääärän, edellisen DMAX/DHALF-sivujen määärän (kierroksina) ja edellisen DMAX/DHALF-sivumääärän päivämääärän.</p> <p>Värinkohdistus suoritetaan, kun laitteeseen asetetaan uusia tulostuskasetteja. Toiminto varmistaa, että yksittäisten kasettien kokojen väliset pienet erot eivät häiritse tulostusta.</p> <p>DMAX tarkoittaa kunkin tulostuskasetin värin tummuuden kalibointia 100 %:n kattavuudella. Myös DHALF tarkoittaa tulostuskasetin värien tummuuden kalibointia, mutta käytämällä täysien värien sijasta puolisävyjä. Puolisävytulostusta käytettäessä väriaineen pisteen sijaitsevat kauempaan toisistaan, ja väriainepeitto on alle 100 %.</p>
8	Värin tummuus	Näyttää syaanin, magentan, keltaisen ja mustan värin (CMYK) arvot vaaleille kohdille, välisävyille ja varjoille.

Tarvikkeiden tila

Tarvikkeiden tila -näytössä on tarkempia tietoja tarvikkeista sekä alkuperäisten HP-tarvikkeiden osanumerot. (Pidä osanumerot käden ulottuvilla, kun tilaat tarvikkeita.) Seuraava kuva ja taulukko opastavat näytön käytössä.



Kaavio 2-3 Tarvikkeiden tila -näyttö

Taulukko 2-3 Tarvikkeiden tila

Kuvan kohta	Näytön alue	Alueella olevat tiedot tai toiminnot
-------------	-------------	--------------------------------------

Taulukko 2-3 Tarvikkeiden tila (jatkoja)

Kuvan kohta	Näytön alue	Alueella olevat tiedot tai toiminnot
1	HP EWS -välilehdet ja -valikot	Lisätietoja on kohdassa HP:n sulautetun Web-palvelimen selaaminen .
2	Tilaa tarvikkeita -linkki	Tällä toiminnolla voit muodostaa yhteyden Web-sivulle, jonka kautta voit helposti tilata tarvikkeita valitsemaltasi jälleenmyyjältä.
3	Tulostuskasetin tiedot	<p>Jos toiminto on käytettävässä, ilmoittaa väriaineen jäljellä olevan määrän prosentteina sekä arviondun jäljellä olevan sivumäärään, ennen kuin väriaine loppuu, väriaineella tulostettujen sivujen yhteismäärän, väriaineen sarjanumeron ja HP:n osanumeron sekä sen, onko väriaine lopussa.</p> <p>Jos Ohita kun lopussa -asetus on otettu käyttöön tuotteen ohjauspaneelissa, näytöön tulee tarvikkeen loppuessa viesti, jossa ilmoitetaan, että kasettia käytettiin ohitusasetuksen kanssa.</p>
4	Pitkäkestoisien tarvikkeiden tiedot	 <p>Huomautus Jos laitteeseen on asetettu muu kuin HP-tarvike, laitteen tiedot eivät ehkä ole käytettäväissä. Lisäksi näytöön saattaa tulla varoitusviesti muiden kuin HP-tarvikkeiden käyttämiseen liittyvistä riskeistä. Käytettäväissä ei ole muita tarvikkeen tilasta.</p>

Tapahtumaloki

Tapahtumaloki-näytössä näkyvät viimeisimmät tuotteeseen liittyvät tapahtumat, esimerkiksi tukokset, palveluvirheet ja muut tulostinvirheet. Seuraava kuva ja taulukko opastavat näytön käytössä.

The screenshot shows the 'Tapahtumaloki' (Event Log) page of the HP EWS interface. The main content area displays the following information:

- Nykyiset kierrokset:** 0 (labeled 5)
- Sarjanumero:** XXXXXXXXXX (labeled 6)
- Käytössä olevia kohtia:** 1 (labeled 4)
- Numero:** 1 (labeled 2)
- Pvm ja aika:** 2005-Maa-07 10:16 0 AM (labeled 3)
- Sivujen määrä:** 50 (labeled 7)
- Tapahtuma:** 13.20.00
- Kuvaus tai tulostinkieli:** TULOSTIN EI SYÖTTÄNYT PAPERIA
ULOS AUTOMAATTISESTI

The sidebar on the left contains the following links:

- Laitteen tila
- Asetussivu
- Tarvikkeiden tila
- Tapahtumaloki** (highlighted)
- Käyttötiedot
- Diagnostiikkasivu
- Tietoja laitteesta
- Ohjauspaneeli
- Tulosta

The footer contains links to 'Muita linkkejä':

- hp instant support
- lataa tarvikkeita
- tuotetuki

Kaavio 2-4 Tapahtumaloki-näyttö

Taulukko 2-4 Tapahtumaloki

Kuvan kohta	Näytön alue	Alueella olevat tiedot tai toiminnot
1	HP EWS -välilehdet ja -valikot	Lisätietoja on kohdassa HP:n sulautetun Web-palvelimen selaaminen .
2	Numero	Ilmoittaa virheiden tapahtumisjärjestyksen. Suurin numero merkitsee viimeisintä virhetapahtumaa.
3	Päivämäärä ja kellonaika	Ilmoittaa kunkin lokiin kirjatun tapahtuman päivämäärän ja kellonajan.
4	Sivujen määrä	Ilmoittaa tuotteella tulostettujen sivujen määrän virheen sattuessa. Jokainen tuotteen tulostama Letter/A4-kokoinen sivu lasketaan yhdeksi tulostetuksi sivuksi.
5	Nykyinen sivumäärä	Ilmoittaa tuotteella tähän asti tulostettujen sivujen määrän.
6	Tapahtuma	Näyttää tapahtumien sisäisen virhekoodin.
7	Kuvaus tai tulostinkieli	Antaa tapahtumista lyhyen kuvaukseen.
8	Tuotetuki-linkki	Siirry HP:n tukisivustoon, jossa on tuotekohtaisia vianmääritystietoja.

Käyttötiedot

Käyttötiedot-näytössä on tietoja siitä, mitä materiaalikokoja tuotteessa on käytetty ja mikä on näiden käytettyjen kokojen tulostusmäärä. Sivulla on ilmoitettu myös tulostettujen kaksipuolisten tulosteiden sivumäärä. Yhteismäärä lasketaan kertomalla tulosteiden yhteenlaskettu määrä yksikköjen määrällä.

Tämän näytön tietojen perusteella voi päätellä, kuinka paljon väriainetta ja paperia on syytä pitää saatavilla. Seuraava kuva ja taulukko opastavat näytön käytössä.

HP Color LaserJet XXXX / 192.168.0.10
HP Color LaserJet XXXX Printers

Tietoja Asetukset Verkot Kirj. ulos

1

2

3

4

5

6

Käyttötiedot

Tulostus

Sarjanro: 0000000000
Tuotteen nimi: HP Color LaserJet XXXX
Tuotteen nimi: HP Color LaserJet XXXX

Käytönsäätä (tiedelliseen)

TULOSTIN YKSIPUOLINEN YKSIPUOLINEN YKSIPUOLINEN KAKSIPUOLINEN KAKSIPUOLINEN YHTEENSÄ YHTEENSÄ

Tulostin	Mustavalko	Vari	Yksikkö	Mustavalko	Vari	Yksikkö	Mustavalko	Vari	Yhteensa	Yhteensa	1 KILO	1 KILO	Vari	
LETTER	0	0	1,0	0	0	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0
LEGAL	0	0	1,3	0	0	2,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0
A4	0	0	1,0	0	0	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0
EXECUTIVE	0	0	0,8	0	0	1,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0
KIRJEKUORI NRO 10	0	0	0,4	0	0	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0
KIRJEKUORI MONARCH	0	0	0,3	0	0	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0
KIRJEKUORI C5	0	0	0,6	0	0	1,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0
KIRJEKUORI DL	0	0	0,4	0	0	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0
D5 (JIS)	0	0	0,7	0	0	1,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0
KIRJEKUORI B5	0	0	0,7	0	0	1,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0
MUKAUTETTU	0	0	1,0	0	0	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0
POSTCARD (JIS)	0	0	1,0	0	0	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0
A5	0	0	0,5	0	0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0
16K	0	0	0,8	0	0	1,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0
EXECUTIVE (JIS)	0	0	1,1	0	0	2,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0
0,6x3	0	0	1,1	0	0	2,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0
STATEMENT	0	0	0,5	0	0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0
TULOSTIMEN KOKONAISKÄYTÖ														

TULOSTUSTILOJEN KÄYTÖ

Tulostustila	Mustavalko	Vari	Yhteensa
AUTOM TUNNISTUS	0	0	0
NORMAALI	0	0	0
KEVYT	0	0	0
PAKSU	0	0	0
KÖRTTI	0	0	0
KALVO	0	0	0
KIRJEKUORI	0	0	0
TARRA	0	0	0
KOVAPAPERI	0	0	0
X-HYVÄ	0	0	0
ERIKOISPAKSU	0	0	0
KOSTEA KALVO	0	0	0
KOSTEA KOMAT.	0	0	0
KILTTÄVÄ	0	0	0
PAKSU, KILTTÄVÄ	0	0	0
VALITTAVA	0	0	0
KÄRKEÄ	0	0	0
X-PAKSU KILTT.	0	0	0
4 MM KALVO	0	0	0
KEVYT KÄRKEÄ 1	0	0	0
KEVYT KÄRKEÄ 2	0	0	0
Yhteensa			

PAPERIRADAN KÄYTÖ

Lähde	Määrä	Kohde	Määrä
Kirjekuorilokero	0	Tul. puhli ylös	0
Käsimyytilokero	0	Tul. puhli alas	0
Lokero 1	0	Ulkoinen tulostelokero	0
Lokero 2	0	Muu	0
Lokero 3	0	Yhteensa	0
Ulkoinen paperilokero	0		
Muu	0		
Yhteensa	0		

6

Tähän mennessä tulostettujen sivujen määrä

Musta 0,0%
Svartti 0,0%
Magenta 0,0%
Keltainen 0,0%

Kaavio 2-5 Käyttötiedot-näyttö

Taulukko 2-5 Käyttötiedot

Kuvan kohta	Näytön alue	Alueella olevat tiedot tai toiminnot
1	HP EWS -välilehdet ja -valikot	Lisätietoja on kohdassa HP:n sulautetun Web-palvelimen selaaminen .
2	Käyttömääärät (laskennalliset)	Ilmoittaa tulostettujen sivujen tyypit, tulostettujen yksipuolisten sivujen lukumäärän, tulostettujen kaksipuolisten sivujen lukumäärän sekä tulostettujen sivujen lukumäärän yhteenä.
3	Yksiköt	Yksikkö vastaa tavallista A4 (Letter) -kokoista arkkia. Muut koot ilmoitetaan suhteessa tähän normaalikokoon. Molemmille puolille tulostettu A4 (Letter) -kokoinen sivu vastaa kahta yksikköä.
4	Kaksipuolinen 1 kuva	Kaksipuolinen 1 kuva tarkoittaa sivuja, jotka on tulostettu kaksipuolisen tulostustyön osana siten, että paperin toinen puoli on tyhjä.
5	Tulostustilat ja paperiradan käyttö (todelliset)	Ilmoittaa väriillisissä ja mustavalkoisissa tulostustöissä käytetyt tulostustilat.
6	Laitteessa käytetty värimäärä	Ilmoittaa jokaisella tulostetulla sivulla keskimääräisesti käytetyn väriaineen määrän.

Diagnostiikkasivu

Diagnostiikkasivu-näyttö sisältää tietoja kalibroinnista, värin tummuudesta ja parametreista.

T
Tietoja

I
Kirj. ulos

L
Laitteen tila

A
Asetussivu

T
Tärvikkeiden tila

T
Tapahtumaloki

K
Käyttötiedot

D
Diagnostiikkasivu

T
Tietoja laitteesta

O
Ohjauspaneeli

T
Tulosta

M
Muista linkkejä

P
Parametrit

H
HP instant support

T
Tilaa tarvikkeita

T
Tuotetuki

D
Diagnostiikkasivu

I
Kirj. ulos

L
Laitteen tila

A
Asetussivu

T
Tärvikkeiden tila

T
Tapahtumaloki

K
Käyttötiedot

D
Diagnostiikkasivu

T
Tietoja laitteesta

O
Ohjauspaneeli

T
Tulosta

M
Muista linkkejä

P
Parametrit

H
HP instant support

T
Tilaa tarvikkeita

T
Tuotetuki

D
Diagnostiikkasivu

I
Kirj. ulos

L
Laitteen tila

A
Asetussivu

T
Tärvikkeiden tila

T
Tapahtumaloki

K
Käyttötiedot

D
Diagnostiikkasivu

T
Tietoja laitteesta

O
Ohjauspaneeli

T
Tulosta

M
Muista linkkejä

P
Parametrit

H
HP instant support

T
Tilaa tarvikkeita

T
Tuotetuki

D
Diagnostiikkasivu

I
Kirj. ulos

L
Laitteen tila

A
Asetussivu

T
Tärvikkeiden tila

T
Tapahtumaloki

K
Käyttötiedot

D
Diagnostiikkasivu

T
Tietoja laitteesta

O
Ohjauspaneeli

T
Tulosta

M
Muista linkkejä

P
Parametrit

H
HP instant support

T
Tilaa tarvikkeita

T
Tuotetuki

D
Diagnostiikkasivu

I
Kirj. ulos

L
Laitteen tila

A
Asetussivu

T
Tärvikkeiden tila

T
Tapahtumaloki

K
Käyttötiedot

D
Diagnostiikkasivu

T
Tietoja laitteesta

O
Ohjauspaneeli

T
Tulosta

M
Muista linkkejä

P
Parametrit

H
HP instant support

T
Tilaa tarvikkeita

T
Tuotetuki

D
Diagnostiikkasivu

I
Kirj. ulos

L
Laitteen tila

A
Asetussivu

T
Tärvikkeiden tila

T
Tapahtumaloki

K
Käyttötiedot

D
Diagnostiikkasivu

T
Tietoja laitteesta

O
Ohjauspaneeli

T
Tulosta

M
Muista linkkejä

P
Parametrit

H
HP instant support

T
Tilaa tarvikkeita

T
Tuotetuki

D
Diagnostiikkasivu

I
Kirj. ulos

L
Laitteen tila

A
Asetussivu

T
Tärvikkeiden tila

T
Tapahtumaloki

K
Käyttötiedot

D
Diagnostiikkasivu

T
Tietoja laitteesta

O
Ohjauspaneeli

T
Tulosta

M
Muista linkkejä

P
Parametrit

H
HP instant support

T
Tilaa tarvikkeita

T
Tuotetuki

D
Diagnostiikkasivu

I
Kirj. ulos

L
Laitteen tila

A
Asetussivu

T
Tärvikkeiden tila

T
Tapahtumaloki

K
Käyttötiedot

D
Diagnostiikkasivu

T
Tietoja laitteesta

O
Ohjauspaneeli

T
Tulosta

M
Muista linkkejä

P
Parametrit

H
HP instant support

T
Tilaa tarvikkeita

T
Tuotetuki

D
Diagnostiikkasivu

I
Kirj. ulos

L
Laitteen tila

A
Asetussivu

T
Tärvikkeiden tila

T
Tapahtumaloki

K
Käyttötiedot

D
Diagnostiikkasivu

T
Tietoja laitteesta

O
Ohjauspaneeli

T
Tulosta

M
Muista linkkejä

P
Parametrit

H
HP instant support

T
Tilaa tarvikkeita

T
Tuotetuki

D
Diagnostiikkasivu

I
Kirj. ulos

L
Laitteen tila

A
Asetussivu

T
Tärvikkeiden tila

T
Tapahtumaloki

K
Käyttötiedot

D
Diagnostiikkasivu

T
Tietoja laitteesta

O
Ohjauspaneeli

T
Tulosta

M
Muista linkkejä

P
Parametrit

H
HP instant support

T
Tilaa tarvikkeita

T
Tuotetuki

D
Diagnostiikkasivu

I
Kirj. ulos

L
Laitteen tila

A
Asetussivu

T
Tärvikkeiden tila

T
Tapahtumaloki

K
Käyttötiedot

D
Diagnostiikkasivu

T
Tietoja laitteesta

O
Ohjauspaneeli

T</

Taulukko 2-6 Diagnostiikkasivu (jatko)

Kuvan kohta	Näytön alue	Alueella olevat tiedot tai toiminnot
2	Kalibrointitiedot	<p>Ilmoittaa edellisen värinkohdistuksen sivumääärän, edellisen värinkohdistuksen sivumääärän päivämääärän, edellisen DMAX/DHALF-sivujen määärän (kierroksina) ja edellisen DMAX/DHALF-sivumääärän päivämääärän.</p> <p>Värinkohdistus suoritetaan, kun laitteeseen asetetaan uusia tulostuskasetteja. Toiminto varmistaa, että yksittäisten kasettien kokojen väliset pienet erot eivät häiritse tulostusta.</p> <p>DMAX tarkoittaa kunkin tulostuskasetin värin tummuuden kalibrointia 100 %:n kattavuudella. Myös DHALF tarkoittaa tulostuskasetin värien tummuuden kalibrointia, mutta käytämällä täysien värien sijasta puolisävyjä. Puolisävytulostusta käytettäessä väriaineen pisteen sijaitsevat kauempana toisistaan, ja väriainepeitto on alle 100 %.</p>
3	Värin tummuus	Näyttää syaanin, magentan, keltaisen ja mustan värin (CMYK) arvot vaaleille kohdille, välisävyille ja varjoille.
4	Parametrit	Värilaitteita käytettäessä tietty tulostukseen tai sähkövalokuvaukseen liittyvät tulostusasetukset ovat erittäin tärkeitä laitteen tilan ja toimintojen tunnistamisen kannalta. Sähkövalokuvausparametrit, joita käytetään tulostuslaadun virheiden havaitsemiseen, selvittämiseen ja seuraamiseen, näytetään 272-soluisena binaaritaulukkona, joka sisältää laitteen rekisteröimät asetukset. Nämä rekisteröintitiedot näkyvät myös Diagnostiikkasivu -näytön alareunassa.

Tietoja laitteesta

Tietoja laitteesta -näytöstä näet laitekuvausken, omistajan numeron, yrityksen ja yhteyshenkilön nimen, laitteen sijainnin ja tulostimen TCP/IP-osoitteen sekä malli- ja sarjanumeron.

Tuotteen nimi, omistajan numero ja yrityksen nimi sekä yhteyshenkilön ja tuotteen sijaintipaikan tiedot voidaan määrittää **Asetukset**-välilehden **Tietoja laitteesta** -näytössä.

HP Color LaserJet XXXX / 192.168.0.10
HP Color LaserJet XXXX Printers

Tietoja Asetukset Verkot [Kirj. ulos](#)

Laitteen tila
Asetussivu
Tarvikkeiden tila
Tapahtumaloki
Käyttötiedot
Diagnostiikkasivu
Tietoja laitteesta
Ohjauspaneeli
Tulosta

Tietoja laitteesta

Tulostimen nimi:	HP Color LaserJet 4700
Tulostimen sijainti:	
Omistajan numero:	
Yrityksen nimi:	
Yhteyshenkilö:	
Oletus IP-osoite:	15.62.9.167
Tuotteen nimi:	HP Color LaserJet 4700
Tulostimen malli:	CXXXXA
Tulostimen sarjanumero:	XXXXXXXXXX

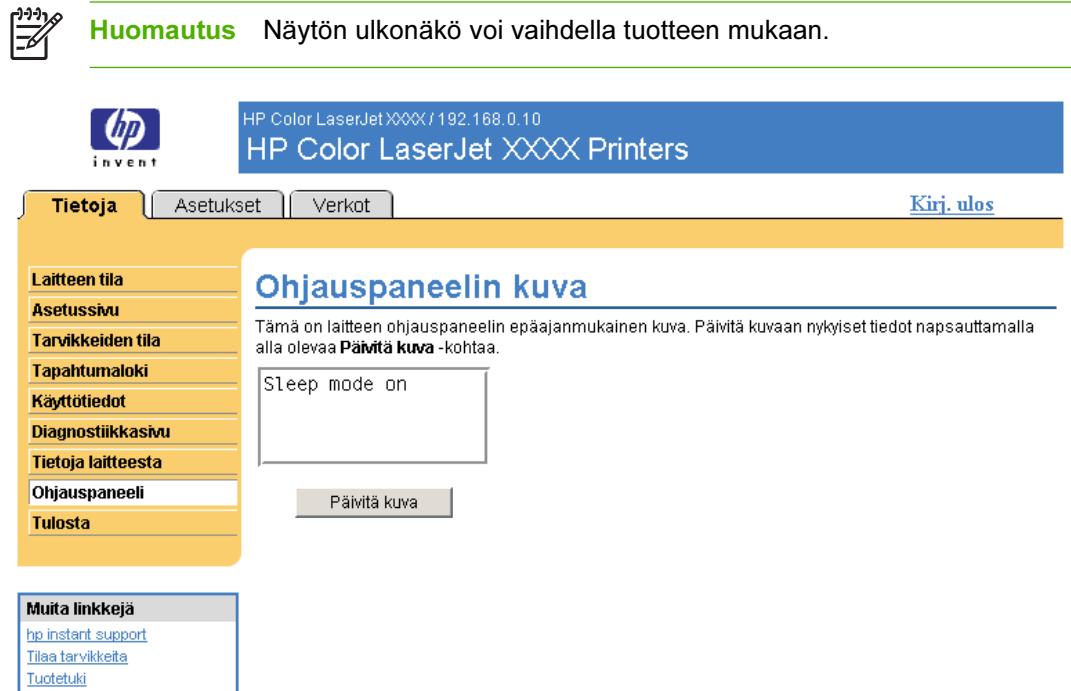
Muita linkkejä

[hp instant support](#)
[Tilaa tarvikkeita](#)
[Tuotetuki](#)

Kaavio 2-7 Tietoja laitteesta -näyttö

Ohjauspaneeli

Jos tuotteessa on ohjauspaneeli, näet **Ohjauspaneeli**-näytössä tuotteen ohjauspaneelinäytön sellaisena kuin se todellisuudessa on. Näytössä ilmoitetaan tuotteen tila, jolloin voit selvittää tuotteeseen liittyviä ongelmia.



Kaavio 2-8 Ohjauspaneeli-näyttö

Tulosta

Voit käyttää **Tulosta**-näyttöä yhden tiedoston tulostamiseen kerrallaan tuotteesta, joka tukee HP EWS:tä. Tämä toiminto on kätevä esimerkiksi silloin, kun käytät kannettavaa tietokonetta, sillä tulostamista varten ei tarvitse asentaa tulostinohjainta. Tulostaminen on mahdollista missä ja milloin vain.

Voit tulostaa tulostuskelpoisia tiedostoja, kuten asiakirjoja, jotka on luotu Tulosta tiedostoon - ohjainasetuksella. Tulostuskelpoisten tiedostojen nimen loppuosa on yleensä esimerkiksi .PRN (Windowsin tulostusvalmis tiedosto), .PCL (Printer Control Language), .PS (Postscript), .PDF (Adobe Portable Document Format) tai .TXT (tekstitiedosto).

Seuraava kuva ja taulukko opastavat näytön käytössä.

Huomautus Tulosta-näyttö (ja vasemmalla oleva Tulosta-valikko) on käytettävissä vain, jos se on otettu käyttöön Asetukset-välilehden **Tietosuoja**-näytössä. Lisätietoja on kohdassa [Tietosuoja](#).

HP Color LaserJet XXXX / 192.168.0.10
HP Color LaserJet XXXX Printers

Tietoja Asetukset Verkot Kirj. ulos

Tulosta

Laitteen tila Lepotila käytössä

Määritä asiakirja, jonka haluat tulostaa käyttämällä jompakumpaa alla näkyvää tulostustapaa, ja valitse sitten Käytä.

Huomautus: Tulosta tulostusvalmiita asiakirjoja (esimerkiksi .ps-, .pdf-, .pcl- ja txt-tiedostoja) kirjoittamalla asiakirjatiedoston nimi.

Tapa 1

Valitse ladattava asiakirja kiintolevyasemasta tai verkkopalvelimesta.

Valitse tiedosto

Tapa 2

Kirjoita asiakirjan osoite WWW-käytöä varten. Kirjoita osoite seuraavassa muodossa:
http://www.(oma_palvelin).com/tiedosto.ps

Osoite

Käytä Peruuta

Kaavio 2-9 Tulosta-näyttö

Taulukko 2-7 Tulosta sivu

Kuvan kohta	Näytön alue	Alueella olevat tiedot tai toiminnot
1	HP EWS -välilehdet ja -valikot	Lisätietoja on kohdassa HP:n sulautetun Web-palvelimen selaaaminen .
2	Laitteen tila	Näyttää laitteen tilan (samat tiedot näkyvät Laitteen tila -näytössä ja ohjauspaneelin näytössä).

Taulukko 2-7 Tulosta sivu (jatkoja)

Kuvan kohta	Näytön alue	Alueella olevat tiedot tai toiminnot
3	Tapa 1	Tulostaa kannettavaan tietokoneeseen, pöytätietokoneeseen tai verkon tiedostopalvelimeen tallennetun tiedoston.
4	Tapa 2	Tulostaa verkon kautta käytettävän tiedoston.

Tiedoston tulostaminen Tulosta-näytön kautta

Voit tulostaa tiedoston **Tulosta**-näytöstä seuraavien ohjeiden mukaan.

1 Valitse tietokoneella tai verkossa oleva tiedosto jollakin seuraavista tavoista:

- Etsi tulostettava tiedosto napsauttamalla **Tapa 1** -kohdassa olevaa painiketta.
TAI
- Kirjoita URL-osoite (teksti, jonka alussa on "http://") **Osoite**-kentään (**Tapa 2** -kohdan alla), jos haluat tulostaa verkossa olevan tiedoston.

2 Napsauta **Käytä**-painiketta.

3 Tuotteen asetusten määrittäminen Asetukset-näytössä

Voit määrittää tuotteen asetukset omalla tietokoneellasi **Asetukset**-välilehden näytöjen kautta.

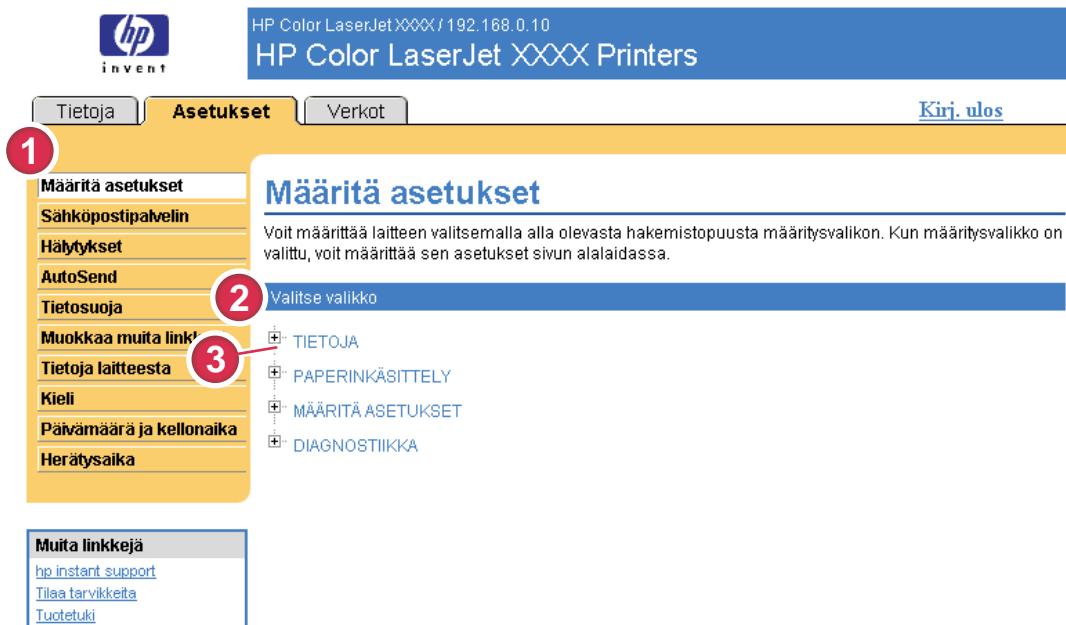


Huomautus Jotkin tuotteet eivät tue kaikkia näitä näytöjä.

Määritä laite

Määritä laite -näytöstä voi tulostaa laitteen tietosivut sekä määrittää laitteen asetukset etäyhteyden kautta. Seuraava kuva, taulukko ja esimerkki opastavat näytön käytössä.

Jos laitteessasi on ohjauspaneelinäyttö, nämä valikot ja laitteen ohjauspaneelissa käytettävissä olevat valikot ovat samanlaiset. Osa laitteen ohjauspaneelinäytöistä ei ole käytettävissä HP EWS - palvelimessa. Lisätietoja laitteen tukemista valikoista on laitteen mukana toimitetuissa käyttöoppaissa.



Kaavio 3-1 Määritä laite -näyttö

Taulukko 3-1 Määritä asetukset

Kuvan kohta	Näytön alue	Alueella olevat tiedot tai toiminnot	
1	HP EWS -välilehdet ja -valikot	Lisätietoja on kohdassa HP:n sulautetun Web-palvelimen selaaminen .	
2	Valitse valikko	<p>TIETOJA-valikko</p> <p>Tulosta laitteen tietosivut, joilla on tietoja laitteesta ja sen asetusten määrittämisestä.</p> <p>PAPERINKÄSITTELY-valikko</p> <p>Määritä lokeroissa olevien materiaalien tyyppit.</p> <p>MÄÄRITÄ LAITE -valikko</p> <p>Määritä asetukset, joiden mukaan laite toimii. Tästä valikosta voit määrittää laitteen ominaisuuksia, esimerkiksi tulostuslaatuasetukset tai kohdelokerot.</p> <p>DIAGNOSTIIKKA-valikko</p> <p>Voit katsoa laitteen vianmääritysessä tarvittavia tietoja.</p>	
3	Plusmerkki (⊕)	Avaa alivalikot tai alakohdat napsauttamalla valikon vieressä olevaa plusmerkkiä tai itse valikkoa.	

Määritä asetukset -näytön valikkojen käyttäminen

Seuraava vaiheittainen ohje on *vain* esimerkki. Muita valikkokohteita voi määrittää samalla tavalla.

Tulosta asetussivu seuraavan esimerkin ohjeiden mukaan.

- 1 Valitse **TIEDOT**.
- 2 Valitse avattavan tai tulostettavan tietosivun valintaruutu ja valitse sitten **Käytä**.



Huomautus Tulostinohjaimet ja sovellusohjelmat ohittavat usein **Tulostus**- ja **Paperinkäsittely**-valikoissa määritetyt asetukset. Lisätietoja on tuotteen mukana toimitetussa käyttöoppaassa. Kaikki muutokset näkyvät **Laitteen tila** -näytössä, **Asetussivu**-näytössä sekä **Paperinkäsittely**-valikossa.

Sähköpostipalvelin

Sähköpostipalvelin-näytössä voi määrittää lähtevien ja tulevien sähköpostiviestien asetuksia. Tuote lähettää ja vastaanottaa sähköpostiviestejä, esimerkiksi tuotehälytyksiä, tämän näytön asetusten mukaan. Seuraavassa esitellään näytön käyttöä kuvan, taulukon ja esimerkkien avulla.

Kaavio 3-2 Sähköpostipalvelin-näyttö

Taulukko 3-2 Sähköpostipalvelin

Kuvan kohta	Näytön alue	Alueella olevat tiedot tai toiminnot
1	HP EWS -välilehdet ja -valikot	Lisätietoja on kohdassa HP:n sulautetun Web-palvelimen selaimen .
2	Lähtevä sähköposti	Määritä lähtevien sähköpostiviestien asetukset, jos aiot käyttää hälytyksiä tai AutoSend-toimintoa. Lisätietoja on kohdassa Hälytykset-näytön käyttäminen tuotteen kanssa .
3	Laitteen sähköpostiosote	Tämä on laitteen sähköpostiosote, joka näkyy laitteen antamissa hälytyksissä. Tätä sähköpostiosoitetta ei käytetä komentojen lähettämiseen laitteeseen. Lisätietoja on kohdassa Sähköpostikomentojen lähettäminen tuotteeseen .
4	Tuleva sähköposti (ei vaadita sähköpostihälytyksissä)	Määritä saapuvan sähköpostin asetukset, jos aiot pyytää tietosivuja laitteesta sähköpostitse. Lisätietoja on kohdassa Sähköpostikomentojen lähettäminen tuotteeseen .

Lähtevän sähköpostin asetusten määrittäminen

Lähtevien sähköpostiviestien asetukset on määritettävä silloin, jos hälytyksiä tai AutoSend-toimintoa aiotaan käyttää.

- 1 Ota selville seuraavat tiedot. (Kysy organisaation verkonvalvojalta tai sähköpostiliikenteen valvojalta lähtevien sähköpostiviestien asetusten määrittämiseen tarvittavat tiedot.)
 - Verkon SMTP (Simple Mail Transfer Protocol) -sähköpostipalvelimen TCP/IP-osoite. Sulautettu Web-palvelin lähettää sähköpostiviestit muihin tietokoneisiin SMTP-palvelimen TCP/IP-osoitteiden perusteella.
 - Sähköpostin toimialuenimen päteosa, jonka mukaan sähköpostiviestejä lähetetään organisaation sisällä.
- 2 Valitse **Ota lähtevä sähköposti käyttöön** -valintaruutu.
- 3 Kirjoita SMTP-palvelimen TCP/IP-osoite **SMTP-palvelin**-tekstiruutuun.
- 4 Kirjoita **Toimialueen nimi** -tekstiruutuun toimialueen nimi.
- 5 Tallenna tiedot napsauttamalla **Käytä**-painiketta.

Tulevan sähköpostin asetusten määrittäminen

Määritä tulevien sähköpostiviestien asetukset, jos aiot pyytää tietosivuja tuotteesta sähköpostin kautta. Lisätietoja on kohdassa [Sähköpostikomentojen lähettäminen tuotteeseen](#).

- 1 Luo tuotteelle POP3 (Post Office Protocol 3) -sähköpostitili organisaation verkon sähköpostipalvelimeen.

Kaikkiin POP3-tileihin tarvitaan käyttäjänimi ja salasana. Käyttäjänimi ja siihen liitetty tuotteen toimialuenimi (määritetään lähtevän postin asetuksissa) muodostavat tuotteen sähköpostiosoitteen. Jos esimerkiksi POP3-sähköpostitilin käyttäjänimi on "tuote" ja POP3-palvelimen nimi on "hp.com", tuotteen sähköpostiosoite on tuote@hp.com.



Huomautus Jokaisella tuotteella, johon on määritetty saapuvien sähköpostiviestien asetukset, on oltava verkon sähköpostipalvelimessa oma POP3-sähköpostitili. Organisaation verkonvalvoja tai sähköpostiliikenteen valvoja määrittää yleensä POP3-sähköpostitilin.



VARO Älä käytä henkilökohtaista sähköpostitiliä. Jos käytät henkilökohtaista sähköpostitiliä, kaikki sähköpostiviestit saatetaan menettää. Viestien poistamisesta ei ilmoiteta erikseen.

- 2 Valitse **Ota tuleva sähköposti käyttöön** -valintaruutu.
- 3 Kirjoita POP3-sähköpostipalvelimen TCP/IP-osoite **POP3 Palvelin** -tekstiruutuun.
- 4 Kirjoita tuotteen sähköpostitilin käyttäjänimi ja salasana ja tallenna muutokset napsauttamalla **Käytä**-painiketta.

Hälytykset

Järjestelmänvalvojat voivat määrittää **Hälytykset**-näytössä tuotteen asetukset siten, että ongelma- ja tilahälytykset lähetetään sähköpostiviestinä halutuille käyttäjille. Kun tämä toiminto on määritetty, hälytys lähetetään automaattisesti tarvikkeiden ja paperiradan tilaa koskevissa ongelmissa sekä silloin, kun laite tarvitsee huoltoa tai kun käyttäjä tarvitsee ohjeita. Hälytysten vastaanottaja voi olla useita. Kukin vastaanottaja ottaa kuitenkin vastaan ainoastaan tiettytyyppisiä hälytyksiä. Esimerkiksi järjestelmänvalvojan avustaja, jonka tehtävään on tilata tulostuskasetteja ja selvittää paperitukoksia, ottaa vastaan väriaineen vähyydestä tai tukoksista ilmoittavat varoitusviestit. Ulkopuolinen palveluntarjoaja, joka on vastuussa pitkäikäisten tarvikkeiden huollossa, saa puolestaan hälytyksiä esimerkiksi tuotteen huoltoon ja etu- tai takanitojan lataamiseen liittyvistä asioista.

Kun laitteeseen on asennettu pysyvä tallennuslaite, kuten kiintolevy, voit luoda 4 kohdeluetteloja ja merkitä jokaiseen luetteloon jopa 20 vastaanottajaa. (Voit lähettää hälytyksiä vain neljään sähköpostiosoitteeseen, jos tuotteessa ei ole pysyvä tallennuslaitetta.)

Jos valitset **Uusi kohdeluettelo** -painiketta painettaessa näyttöön tulevasta **Hälytykset - asetukset** -näytöstä **ohjauspaneelin tarvikkeiden tilaviestien poistamisvaihtoehdon**, voit estää ohjauspaneelin **Väriaine vähissä- tai Väriaine lopussa** -tilaviestien tulemisen näyttöön. (Tämä koskee vain mustaa tulostuskasettia.) Ohjauspaneelin viesti estetään vain, jos hälytysistä jompikumpi tai molemmat on aikaisemmin valittu vastaanotettaviksi.

Seuraavassa esitellään kuvan, taulukon ja esimerkkien avulla, kuinka tästä näyttöä voi käyttää lähteiden ja lähdeluetteloiden muokkaamiseen, testaamiseen ja poistamiseen.



Huomautus Hälytykset toimivat vain, kun lähtevä sähköposti on käytössä. Tietoja lähtevien sähköpostiviestien käytöönottamisesta on kohdassa [Lähtevän sähköpostin asetusten määrittäminen](#).

HP Color LaserJet XXXX / 192.168.0.10
HP Color LaserJet XXXX Printers

Tietoja Asetukset Verkot Kirj. ulos

1 Määritä asetukset
Sähköpostipalvelin
Hälytykset
AutoSend
Tietosuoja
Muokkaa muita linkkejä
Tietoja laitteesta
Kielet
Päivämäärä ja kellonaika
Herätysaika

2 Hälytykset

Hälytyksiä on tällä hetkellä määritetty seuraaville hälytyskohteille. Jos haluat tehdä muutoksia, napsauta hälytyskoteen vieressä olevaa painiketta. Lisätietoja toiminnosta saat viemällä osoittimen painikkeen päälle.

Huomautus: Jotta hälytykset toimisivat, lähetettävä postin täytyy olla määritetty Sähköpostipalvelin-sivulla.

Hälytyskohde	Valitut hälytykset	Liitteet (valinnainen)
your_name@your.company.com	Tilaa tulostuskasetti Vaihda tulostuskasetti Poista paperitukos Lokero auki Tyhjä lokero(Täytä)	Tarvikkeiden tilasivu Käyttötiedot

3 Muokkaa **4** Testaa **5** Poista

service_provider@your.company.com Vaihda tulostuskasetti Tarvikkeiden tilasivu

6 Muokkaa Testaa Poista

Uusi hälytyskohde

Kaavio 3-3 Hälytykset-näyttö

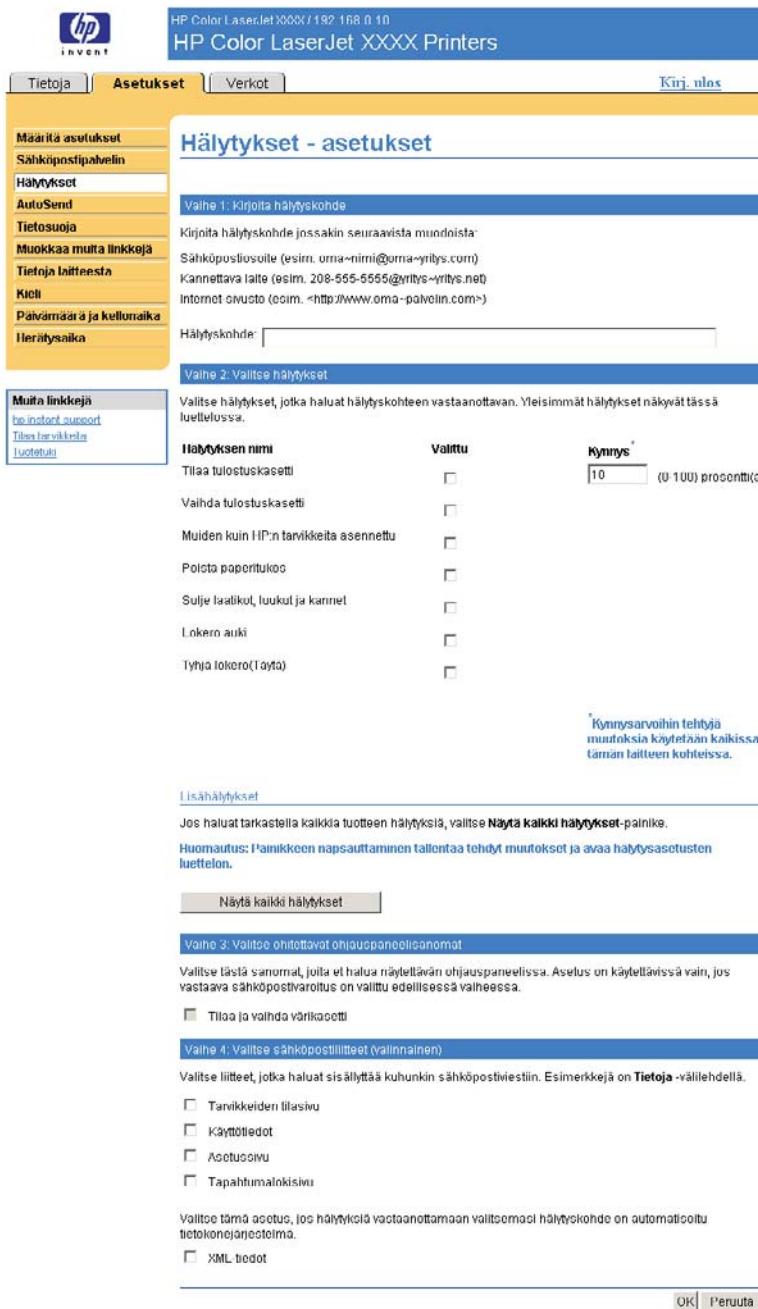
Taulukko 3-3 Hälytykset

Kuvan kohta	Näytön alue	Alueella olevat tiedot tai toiminnot
1	HP EWS -välilehdet ja -valikot	Lisätietoja on kohdassa HP:n sulautetun Web-palvelimen selaaminen .
2	Kohdeluetteloiden yhteenvetö	Näyttää kaikkien kohteiden valintojen luettelon.
3	Muokkaa	Tee muutoksia kohteeseen tai kohdeluetteloon napsauttamalla tästä painiketta.
4	Testaa	Lähetä testihälytysviesti kohteeseen tai kohdeluetteloon napsauttamalla tästä painiketta.
5	Poista	Poista kohde tai kohdeluettelo napsauttamalla tästä painiketta.
6	Uusi hälytyskohde	Määritä napsauttamalla tästä painiketta uusi kohdeluettelo, johon hälytyksiä lähetetään.

Hälytykset-näytön käyttäminen tuotteen kanssa

Kun tuoteeseen on asennettu pysyvä tallennuslaite, voit määrittää neljä luetteloja ja jokaiseen luetteloon 20 vastaanottajaa. Jos pysyvä tallennuslaitetta ei ole asennettu, voit määrittää vain neljä sähköpostiosoitetta.

Jos pysyvä tallennuslaite on asennettu, **Muokkaa-** tai **Uusi kohdeluettelo** -painiketta napsautettaessa esiin tuleva **Hälytykset - Asetukset** -näyttö on seuraavan kuvan kaltainen.



Kaavio 3-4 Hälytykset - asetukset -näyttö

Hälytysten asetusten määrittäminen

1 Tee jompikumpi seuraavista:

- Luo uusi kohdeluettelo napsauttamalla **Uusi kohdeluettelo** -painiketta.
- TAI
- Muokkaa olemassa olevaa kohdeluetteloa napsauttamalla muokattavan luettelon vieressä olevaa **Muokkaa**-painiketta.

Hälytykset - asetukset -näyttö tulee näkyviin.

- 2 Jos tuotteeseen on asennettu pysyviä tallennuslaitteita, kirjoita **Luettelon nimi** -kenttään nimi, esimerkiksi Huolto tai Tarvikkeet. (Jos pysyvää tallennuslaitetta ei ole asennettu, siirry kohtaan 3.)
- 3 Kirjoita niiden henkilöiden sähköpostiosoitteet, joille hälytyksiä halutaan lähetetä. Järjestelmänvalvojat voivat reitittää suurissa ympäristöissä sähköpostiosoitteita luettelopalvelimiin, URL-osoitteisiin tai kannettaviin laitteisiin ja laajentaa näin hälytyksiä. Voit lisätä kohteita erottamalla kohteet pilkulla tai puolipisteellä.
- 4 Valitse niiden hälytysten valintaruudut, jotka halutaan lähetetä kohdeluettelon mukana. (Voit tarkastella kaikkia tuotteessa käytettävissä olevia hälytyksiä napsauttamalla **Näytä kaikki hälytykset** -painiketta.)
- 5 Määritä tarvittaessa yksittäisten hälytysten kynnysarvot.

Huolto- ja paperiratahälytysten kynnysarvot määritetään minuutteina. Tällöin kynnysarvo ilmoittaa odotusajan, jonka jälkeen sähköpostihälytysviesti lähetetään. Voit esimerkiksi määrittää Lokero auki -hälytyksen kynnysarvoksi 10 minuuttia, jolloin lokero on suljettava 10 minuutin kuluessa lokeron lataamisesta tai tukoksen poistamisesta.

- 6 Voit valita **Valitse ohitettavat ohjauspaneeliviestit** -kohdassa viestit, joiden et halua näkyvän tuotteen ohjauspaneelissa. Tämä asetus vaikuttaa vain viesteihin, jotka on valittu vastaanotettaviksi hälytyksiksi.



Huomautus Jos selain ei tue JavaScript-kieltä, sanomien ohittamisen valintaruutu on aina valittu. Valintaruudun valinta vahvistetaan, kun lähetät sivun napsauttamalla **Käytä**-painiketta. Jos ohitettaviksi valittuja hälytyksiä ei ole valittu, **Hälytykset - asetukset** -näyttö latautuu uudelleen ja tuo näyttöön varoitusviestin, jossa ilmoitetaan, että käyttäjän on ensin valittava sopivat hälytykset, jotta niiden näkyminen voidaan estää ohjauspaneelissa.

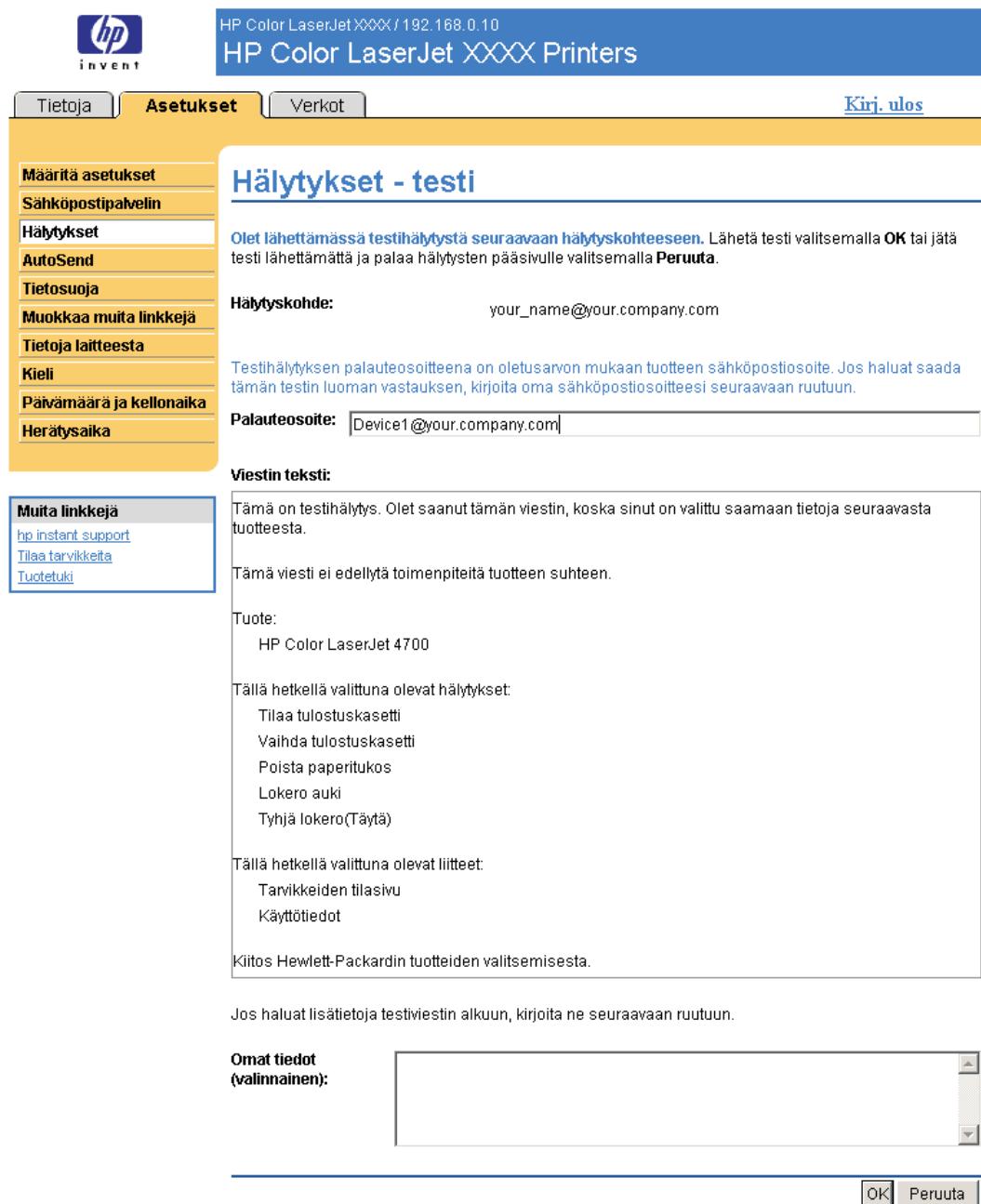
- 7 Valitse sähköpostihälytysviestiin lisättävä liitteet. Liitteitä voivat olla Tarvikkeiden tila -sivu, Käyttötiedot, Asetussivu, Tapahtumalokisivu ja XML-tiedot-sivu. (Esimerkkejä sivuista on **Tietoja**-välilehdessä.) Valitse **XML-tiedot**-asetus, jos vastaanotettavaksi kohteeksi on valittu automaattinen tietokonejärjestelmä. Kaikki valitut kohteet liitetään sähköpostiviestiin. Jos valitset esimerkiksi **Käyttötiedot**- ja **Tapahtumalokisivu**-vaihtoehdot, vastaanotettavassa sähköpostiviestissä on kaksi liittää, eli yksi kullekin valinnalle. Jos valitset myös **XML-tiedot**-asetuksen, vastaanotetussa sähköpostiviestissä on kolme liittää. Yksi liitteistä sisältää käyttötiedot HTML-muodossa, toinen liite sisältää tapahtumalokin HTML-muodossa ja kolmas liite sisältää pikatukitietoja .XML-tiedostotunnisteen sisältävässä tekstitiedostossa.
- 8 Tallenna tiedot napsauttamalla **OK**-painiketta.
- 9 Toista kohdat 1 - 7 jokaisen lisäluettelon tai -koteen kohdalla.

Voit tarkistaa kohdeluettelon asetukset seuraavalla tavalla.

Kohdeluettelon asetusten testaaminen

1 Napsauta testattavan kohdeluettelon vieressä olevaa **Testaa**-painiketta. (Jos järjestelmään ei ole asennettu pysyvä tallennuslaitetta, tässä ikkunassa voidaan testata vain yksi kohde.)

Näyttöön tulee seuraava ikkuna.



Kaavio 3-5 Hälytykset - testaus -näyttö

2 Jos tuotteeseen on asennettu pysyvä tallennuslaite, valitse testattavat kohteet.

3 Palautusosoite on tuotteen sähköpostiosoitte. Kirjoita oma sähköpostiosoitteesi **Palauteosote**-ruutuun, jos haluat ottaa vastaan viestejä testihälytyksen perusteella havaitusta virheistä (jos esimerkiksi haluat ilmoitukseen virheellisestä kohdeosoitteesta).

- 4 Kirjoita tarvittaessa **Omat tiedot (valinnainen)** -tekstikenttään lisätiedot, jotka liitetään sähköpostihälytysviestin alkun.
- 5 Napsauta **OK**-painiketta.

Kohteiden ja kohdeluetteloiden poistaminen

Jos olet määrittänyt monta kohdetta, voit poistaa kohteen tai kohdeluetteloon napsauttamalla poistettavan kohteen tai kohdeluetteloon vieressä olevaa **Poista**-painiketta. Vahvista poisto napsauttamalla **OK**-painiketta.

Sähköpostikomentojen lähetäminen tuotteeseen

Tuotteesta voi pyytää tietosivuja. Kun lähtevien ja tulevien sähköpostiviestien asetukset on määritetty, tuote voi liittää sähköpostiviesteihin tietosivuja, esimerkiksi Tarvikkeiden tila -sivun tai Asetussivun. Voit käyttää tätä toimintoa ongelmien ratkaisemiseen tai tarvikkeiden tilan tarkastamiseen.

Tietosivujen pyytäminen sähköpostiviestillä

Kun laadit tuotteeseen lähetettävää viestiä, sähköpostiohjelman **Vastaanottaja**-, **Lähettäjä**- ja **Aihe**-kenttiä tiedot on annettava oikein.

- 1 Ota lähtevä ja tuleva sähköposti käyttöön tämän luvun ohjeiden mukaan. (Lisätietoja on kohdassa [Sähköpostipalvelin](#))
- 2 Luo tuotteeseen lähetettävä viesti sähköpostiohjelmalla seuraavasti:
 - a Kirjoita Vastaanottaja-kenttään tuotteen sähköpostiosoite. Käyttäjänimi ja siihen liitetty tuotteen toimialuenimi (määritetään lähtevän postin asetuksissa) muodostavat tuotteen sähköpostiosoitteen. Jos esimerkiksi POP3-sähköpostitilin käyttäjänimi on "tuote" ja POP3-palvelimen nimi on "hp.com", tuotteen sähköpostiosoitte on tuote@hp.com.
 - b Sähköpostiohjelma lisää yleensä palautussähköpostiosoitteen Lähettäjä-kenttään automaattisesti.
 - c Kirjoita **Aihe**-kenttään liittettävän tekstin muodon ja sivun kuvaus. Voit pyytää Asetussivua, Tarvikkeiden tila -sivua tai AutoSend-sivua. Jos esimerkiksi haluat liittää Asetussivun .HTML-tiedostomuodossa, kirjoita seuraava teksti: `this.configpage? configPage=email&format=html`.

Taulukko 3-4 Tietosivujen pyytäminen sähköpostiviestillä

Sivu	HTML-muoto	XML-muoto
Asetussivu	<code>this.configpage? configPage=email&format=html</code>	<code>this.configpage? configPage=email&format=xml</code>
Tarvikkeiden tila -sivu	<code>this.configpage? suppliesPage=email&format=html</code>	<code>this.configpage? suppliesPage=email&format=xml</code>
AutoSend-sivu ¹	ei käytettävissä	<code>this.configpage? autosend=email&format=xml</code>

¹ AutoSend-sivua ei lähetetä sähköpostin lähetäjälle (yllä ilmoitetun kohdan 2b mukaisesti). Sivu lähetetään sähköpostiosoitteeseen, joka on määritetty **Asetukset**-välilehden **AutoSend**-sivulla.

- 3 Napsauta **Lähetä**-painiketta.

Tuote etsii uusia sähköpostiviestejä kolmen minuutin välein. Kun tuote vastaanottaa sähköpostiviestin, se luo vastauksen ja lähettää pyydetyt tiedot takaisin lähettiläjän sähköpostiosoitteeseen (määritetty alkuperäisen sähköpostiviestin **Lähettäjä**-kenttään).

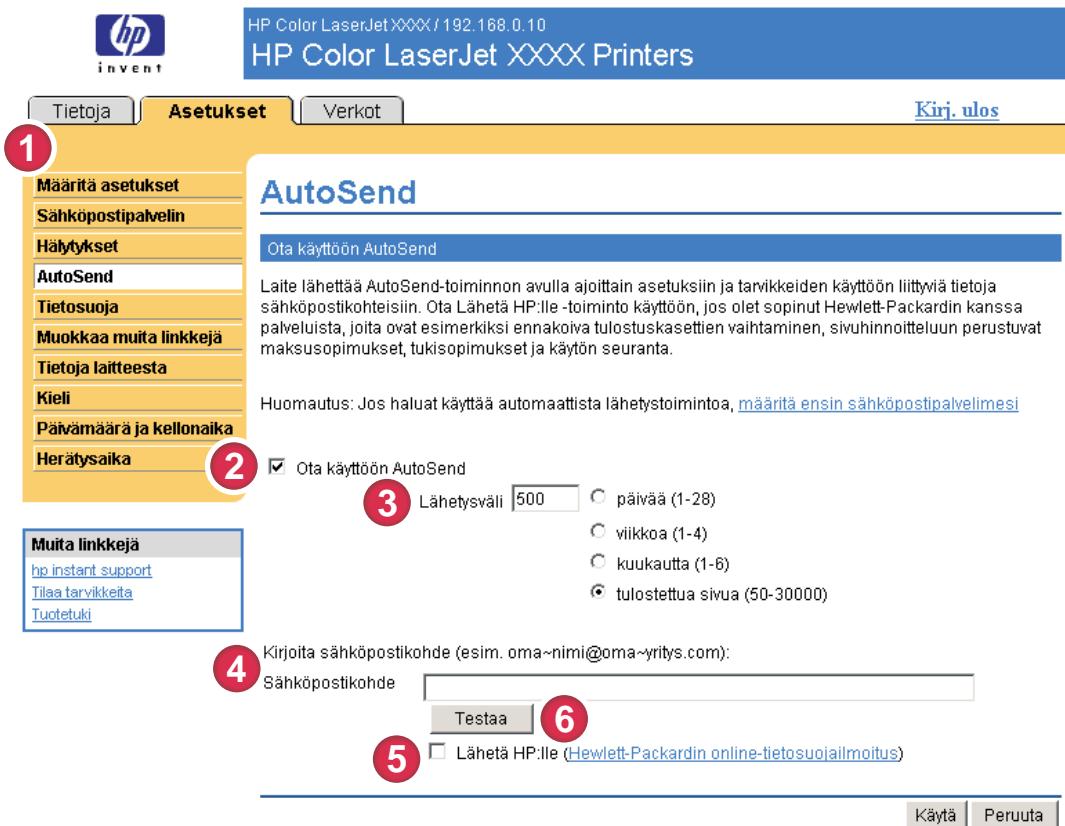


Huomautus Vastauskseen palauttaminen sähköpostiohjelman saapuneiden sähköpostiviestien kansioon voi kestää yhdestä minuutista useaan tuntiin, koska verkon viiveet ja organisaation sähköpostipalvelin vaikuttavat palautusnopeuteen. Jos **Vastaanottaja**-, **Lähettäjä**- ja **Aihe**-kenttien tiedot eivät ole oikeassa muodossa, tuote ei lähetä vastausviestiä.

AutoSend

Voit käyttää **AutoSend**-näyttöä tuotteen asetustietojen ja tarvikkeiden käyttötietojen lähettämiseen määräjoin valitsemiasi sähköpostikohdeisiin, kuten palveluntarjoajalle. Tämä toiminto mahdollistaa sen, että saat Hewlett-Packardilta tai muulta palveluntarjoajalta esimerkiksi tulostuskasetin vaihtamiseen, sivumäärään perustuviin hinnoittelusopimuksiin, tukisopimuksiin ja käytön seurantaan liittyviä palveluja. Seuraavassa esitellään näytön käyttöä kuvan, taulukon ja esimerkin avulla.

Jos laitteeseen on asennettu pysyvä tallennuslaite, esimerkiksi kiintolevy, voit määrittää enintään 20 AutoSend-kohdetta. (Jos tuotteessa ei ole pysyvä tallennuslaitetta, voit määrittää vain yhden sähköpostiosoitteen.) Seuraava esimerkki koskee tuotetta, johon ei ole asennettu pysyvä tallennuslaitetta.



Kaavio 3-6 AutoSend-näyttö

Taulukko 3-5 AutoSend

Kuvan kohta	Näytön alue	Alueella olevat tiedot tai toiminnot
1	HP EWS -välilehdet ja -valikot	Lisätietoja on kohdassa HP:n sulautetun Web-palvelimen selaaminen .
2	Ota käyttöön AutoSend	Ota AutoSend-toiminto käyttöön valitsemalla tämä valintaruutu.
3	Lähetysväli	Valitse aikaväli, jonka mukaan tuote lähetetään tuotteen asetuksiin ja tarvikkeiden käyttöön liittyviä tietoja Sähköpostikohdeet -kenttään määritettyihin kohteisiin.
4	Sähköpostikohdeet	Tallenna luettelo, jonka sähköpostiosoitteisiin lähetetään tuotteen asetustietoja. Luettelossa voi olla enintään 20 sähköpostiosoitetta. Ensimmäinen sähköpostiosite voi olla enintään 50 merkkiä pitkä.

Taulukko 3-5 AutoSend (jatkoja)

Kuvan kohta	Näytön alue	Alueella olevat tiedot tai toiminnot
5	Lähetä HP:lle	Kun valitset tämän valintaruudun, laitteen asetustiedot ja tarvikkeiden tilatiedot lähetetään säännöllisesti HP:lle. Tiedot lähetetään HP-sähköpostiosoitteeseen (esimerkiksi tuotteeni.XML tiedostotunniste. Tiedosto on englanninkielinen. Saat lisätietoja siitä, kuinka HP käsittelee AutoSend-toiminnolla lähetettyjä tietoja, napsauttamalla Hewlett-Packardin online-tietosuoja -kohtaa.
6	Testaa	Tallenna asetukset ja lähetä tiedot heti napsauttamalla tästä painiketta. Nämä varmistutaan siitä, että viesti lähetetään vastaanottajalle.

AutoSend-toiminnon käyttöönottaminen

Ota AutoSend-toiminto käyttöön seuraavassa kuvatulla tavalla.

- 1 Ota lähtevä sähköposti käyttöön tämän luvun ohjeiden mukaan. (Lisätietoja on kohdassa [Sähköpostipalvelin](#).)
- 2 Napsauta **Ota käyttöön AutoSend** -valintaruutua.
- 3 Valitse valintaruutua napsauttamalla aikaväli, jonka mukaan tuote lähetää tuotteen asetustiedot ja tarvikkeiden käyttötiedot seuraavassa vaiheessa määritetyille sähköpostiviestien vastaanottajille. Kirjoita tämän jälkeen päivien, viikkojen, kuukausien tai tulostettujen sivujen lukumäärä.
- 4 Tuotteille, joihin on asennettu pysyvä tallennuslaite, voi määrittää enintään 20 kohdetta. Erota sähköpostiosoitteet toisistaan puolipisteellä tai pilkulla. (Jos tuotteessa ei ole pysyvää tallennuslaitetta, voit määrittää yhden sähköpostiosoitteen.)
- 5 Jos haluat lähetää laitteen asetustietoja ja tarvikkeiden tilatietoja HP:lle valitse **Lähetä HP:lle** -valintaruutu.
- 6 Napsauta **Käytä**-painiketta.

Tietosuoja

Seuraava kuva ja taulukko opastavat **Tietosuoja**-näytön käytössä.

HP Color LaserJet XXXX / 192.168.0.10
HP Color LaserJet XXXX Printers

Tietosuoja

Määritä asetukset

Sähköpostipalvelin

Hälytykset

AutoSend

Tietosuoja

Muokkaa muita linkkejä

Tietoja laitteesta

Kieli

Päivämäärä ja kellonaika

Herätysaika

Määritä salasana

Määritä asetukset

Muista linkkejä

hp instant support

Tilaa tarvikkeita

Tuotetuki

Tulosta sivu

Laitteen tilasivun näyttö

Peruuta

Keskeytä/jatka

Jatka-painike

Suorat portit (USB/IEEE 1284)

Poista suorat portit käytöstä

Jos nämä portit poistetaan käytöstä, käyttäjät voivat tulostaa vain verkkoyhteyden kautta.

5

Hyväksytä

Käytä

Peruuta

Kaavio 3-7 Tietosuoja-näyttö

Taulukko 3-6 Suojaus

Kuvan kohta	Näytön alue	Alueella olevat tiedot tai toiminnot
1	HP EWS -välilehdet ja -valikot	Lisätietoja on kohdassa HP:n sulautetun Web-palvelimen selaaminen .
2	Määritä salasana	Kun määrität järjestelmänvalvojan salasanan, voit valvoa, ketkä voivat käyttää sulautetun Web-palvelimen Asetukset - ja Verkot -välilehtiä. Kun salasana on määritetty, Kirjaudu -linkki avautuu tarvittaan salasana. Lisätietoja on kohdassa Kirjautuminen sisään ja ulos . Jos haluat poistaa salasanan, tyhjennä Uusi salasana -kenttä, jätä Vahvista salasana -kenttä tyhjäksi ja napsauta Käytä -painiketta.
3	Tulosta sivu	Kun valitset tämän, Tietoja -välilehdestä voidaan avata Tulosta -näyttö.
4	Laitteen tilasivun näyttö	Valitse ohjauspaneelin painikkeet, joiden haluat näkyvän Laitteen tila -näytössä (Tietoja -välilehdessä).
5	Suorat portit	Valitse Poista suorat portit käytöstä , jos haluat estää järjestelmän suoran käsitteilyn ja tulostamisen käytöstä. Kun tämä asetus on valittu ja otettu käyttöön, USB- ja IEEE 1284 -portit poistetaan käytöstä.

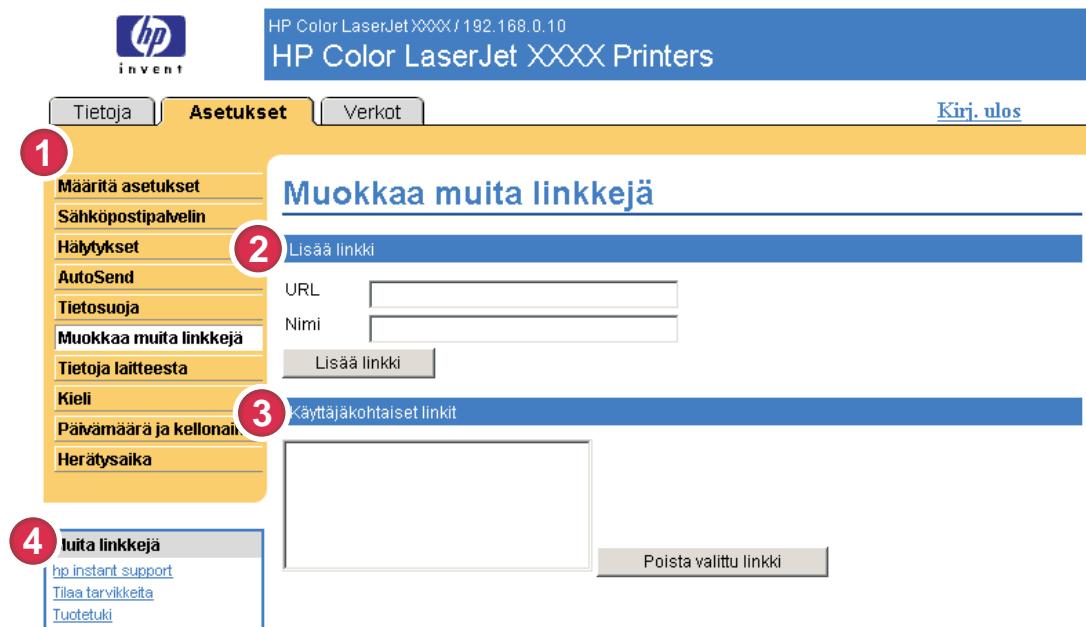
Taulukko 3-6 Suojaus (jatkoja)

Kuvan kohta	Näytön alue	Alueella olevat tiedot tai toiminnot
		 Huomautus Asetukset-näytön Suorat portit -osa ei näy näytössä, jos suorakytentälaitteita ei tueta tai jos HP EWS -palvelinta suoritetaan tällä hetkellä suoran yhteyden kautta.

Muokkaa muita linkkejä

Muokkaa muita linkkejä -näytössä voi lisätä viisi valittuihin Web-sivustoihin viittaavaa linkkiä tai mukauttaa niitä. (Katso seuraava huomautus.) Nämä linkit näkyvät kaikissa HP EWS -näytöissä **Muita linkkejä** -ruudussa vasemman osoitepalkin alla. Kolme pysyvää linkkiä (**hp instant support**, **Tilaa tarvikkeita** ja **Tuotetuki**) on jo luotu valmiiksi. Seuraavassa esitellään näytön käyttöä kuvan, taulukon ja esimerkkien avulla.

 **Huomautus** Kun tuotteeseen on asennettu pysyvä tallennuslaite, voit luoda viisi lisälinkkiä. Jos tallennuslaitetta ei ole asennettu, voit luoda yhden lisälinkin.



Kaavio 3-8 Muokkaa muita linkkejä -näyttö

Taulukko 3-7 Muokkaa muita linkkejä

Kuvan kohta	Näytön alue	Alueella olevat tiedot tai toiminnot	
1	HP EWS -välilehdet ja -valikot	Lisätietoja on kohdassa HP:n sulautetun Web-palvelimen selaaminen .	
2	Lisää linkki	Lisää käyttäjän määrittämä linkki.	
3	Käyttäjäkohtaiset linkit	Luettelee lisättyt käyttäjän määrittämät linkit. Voit poistaa linkkejä tämän alueen avulla.	
4	Muita linkkejä	hp instant support (hp:n pikatuki)	Luo yhteys verkkoresursseihin, jotka auttavat ongelmanratkaisussa. Verkkoresurseista saat myös tietoja siitä, mitä lisäpalveluja tuotteeseen on saatavilla. (Yksityiskohtaiset tiedot, esimerkiksi sarjanumero-, virhetila- ja tilatiedot, toimitetaan HP:n asiakaspalveluun. Hewlett-Packard käsittää näitä tietoja luottamuksellisesti.)

Taulukko 3-7 Muokkaa muita linkkejä (jatkoja)

Kuvan kohta	Näytön alue	Alueella olevat tiedot tai toiminnot
	Tilaa tarvikkeita	Siirry Web-sivuille, jonka avulla voit helposti tilata tarvikkeita valitsemaltasi jälleenmyyjältä.
	Tuotetuki	Hanki tuotetukea HP:n Web-sivustosta.
	Oma palveluntarjoaja	Siirry oman palveluntarjoajan kotisivuille. Linkki on näkyvissä vain, jos palveluntarjoaja on määrittänyt sen.
	Oma huoltoyhteyshenkilö	Siirry sivulle, jossa on tietoja oman palvelusopimuksesi ehdosta ja rajoituksista. Linkki on näkyvissä vain, jos palveluntarjoaja on määrittänyt sen.

Linkin lisääminen

Voit lisätä linkin seuraavalla tavalla.

- 1 Kirjoita **Lisää linkki** -kohtaan linkin URL-osoite ja nimi sellaisina kuin haluat niiden näkyvän HP EWS -palvelimessa.
- 2 Napsauta **Lisää linkki** -painiketta.

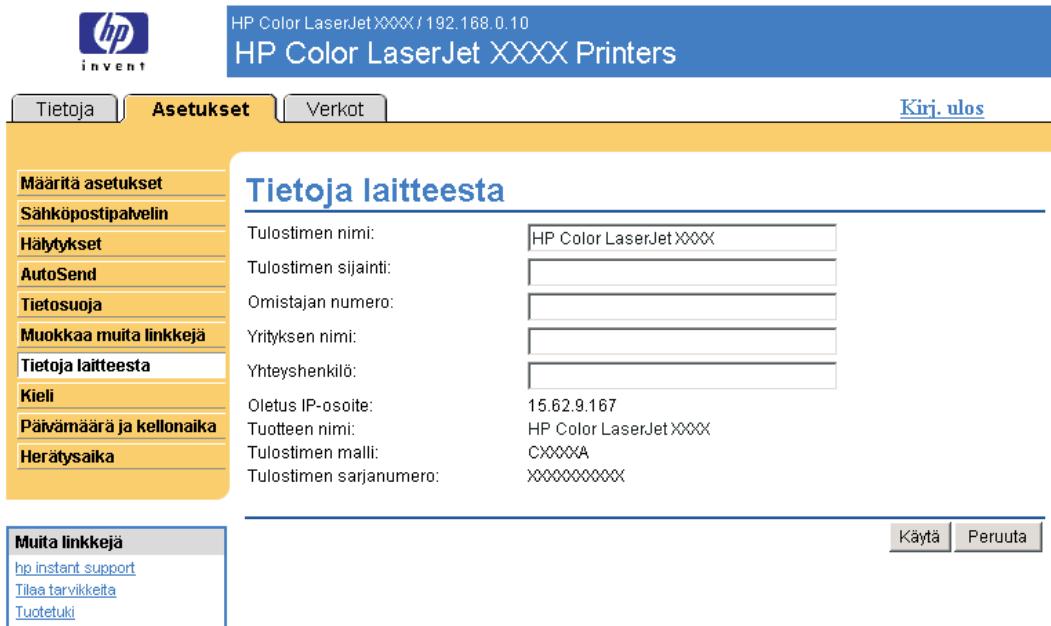
Linkin poistaminen

Voit poistaa linkin seuraavalla tavalla.

- 1 Valitse **Käyttäjäkohtaiset linkit** -kohdasta poistettava linkki (tai poistettavat linkit).
- 2 Napsauta **Poista valittu linkki** -painiketta.

Tietoja laitteesta

Tietoja laitteesta -näytössä voi antaa laitteelle nimen sekä määrittää laitteen omistajan numeron, yrityksen nimen, laitteen toiminnasta vastaavan yhteyshenkilön nimen ja laitteen sijaintipaikan. Näytössä näkyvät myös laitteen TCP/IP-osoite, nimi, malli ja sarjanumero.



HP Color LaserJet XXXX / 192.168.0.10
HP Color LaserJet XXXX Printers

Tietoja Asetukset Verkot Kirj. ulos

Määritä asetukset

Sähköpostipalvelin

Hälytykset

AutoSend

Tietosuoja

Muokkaa muita linkkejä

Tietoja laitteesta

Kieli

Päivämäärä ja kellonaika

Herätysaika

Muita linkkejä

hp instant support
Tilaa tarvikkeita
Tuotetuki

Tietoja laitteesta

Tulostimen nimi: HP Color LaserJet XXXX

Tulostimen sijainti:

Omistajan numero:

Yrityksen nimi:

Yhteyshenkilö:

Oletus IP-osoite: 15.62.9.167

Tuotteen nimi: HP Color LaserJet XXXX

Tulostimen malli: CXXXXA

Tulostimen sarjanumero: XXXXXXXXXX

Käytä Peruuta

Kaavio 3-9 Tietoja laitteesta -näyttö

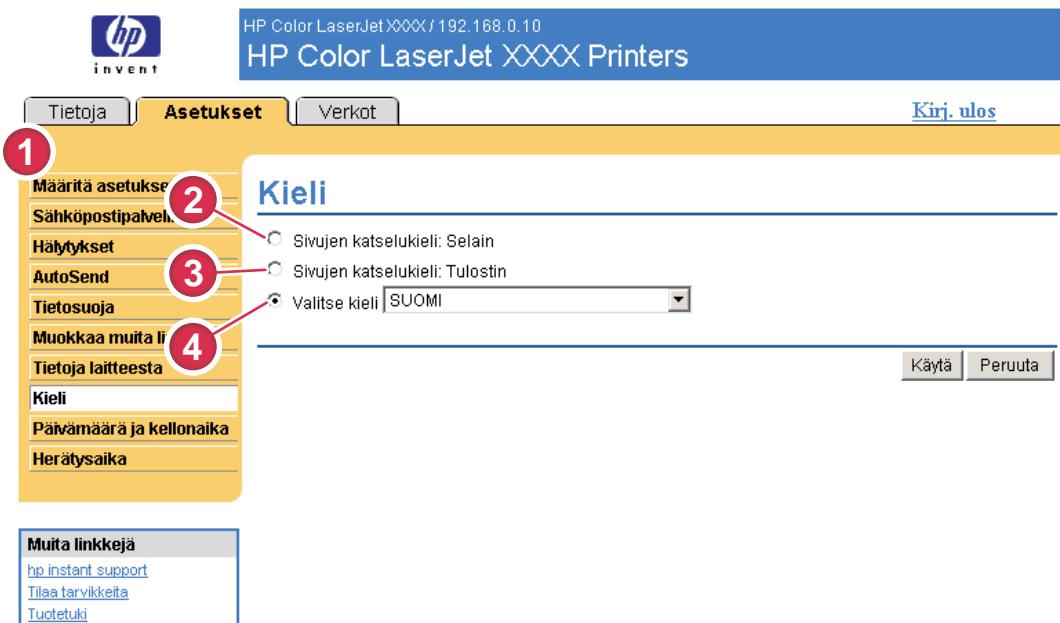


Huomautus Jos teet muutoksia Tietoja laitteesta -näytössä, tallenna muutokset napsauttamalla **Käytä**-painiketta.

Tähän kirjoitetut tiedot näkyvät Tietoja laitteesta -näytössä, joka voidaan avata **Tietoja**-välilehdestä. Tiedot näkyvät myös tuotteesta lähetetyissä sähköpostiviesteissä. Tästä voi olla hyötyä, kun halutaan selvittää tuotteen sijainti ja vaihtaa tarvikkeita tai korjata ongelma.

Kieli

Kieli-näytöstä voit valita kielen, jota käytetään HP EWS -palvelimen näytöissä. Seuraava kuva ja taulukko opastavat näytön käytössä.



Kaavio 3-10 Kieli-näyttö



VARO Valitsemalla **Sivujen katselukieli: Laite- tai Valitse kieli** -vaihtoehdon voit vaihtaa kielen, jota käytetään näytöjen näytämiseen kaikille HP EWS -palvelimen käyttäjille.

Taulukko 3-8 Kieli

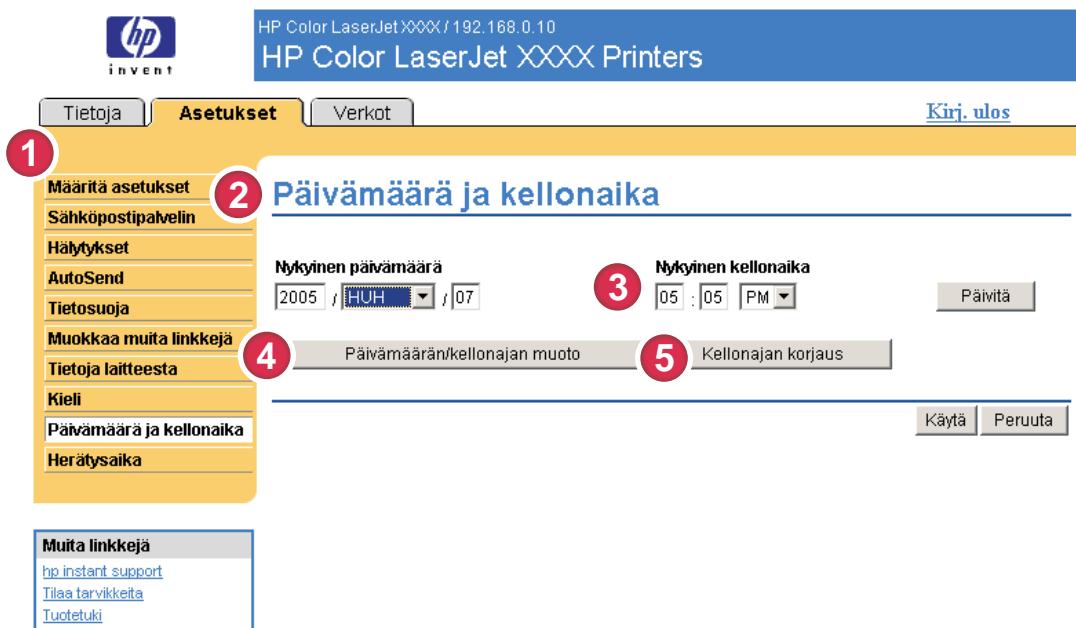
Kuvan kohta	Näytön alue	Alueella olevat tiedot tai toiminnot
1	HP EWS -välilehdet ja -valikot	Lisätietoja on kohdassa HP:n sulautetun Web-palvelimen selaaminen .
2	Sivujen katselukieli: Selain (oletus)	Tällä toiminnolla saat selville Web-selaimessa käytetyn kielen. HP EWS -näytöt näytetään samalla kielellä.
3	Sivujen katselukieli: Laite	Tällä toiminnolla saat selville laitteen ohjauspaneelissa käytetyn kielen. HP EWS -näyttö näkyy samalla kielellä.
4	Valitse kieli	Valitse HP EWS -näytöjen kieli seuraavista vaihtoehdista:
		<ul style="list-style-type: none"> ■ English (englanti) ■ Français (ranska) ■ Deutsch (saksa) ■ Italiano (italia) ■ Español (espanja) ■ Svenska (ruotsi) ■ Dansk (tanska) ■ Norsk (norja) ■ Nederlands (hollanti) ■ Suomi ■ Português (portugali)



Huomautus Oletuskieli on Web-selaimessa käytetty kieli. Jos selaimessa ja ohjauspaneelissa käytetty kieli ei ole käytettävissä HP EWS -palvelimessa, oletuskieleksi valitaan englanti. Jos teet muutoksia **Kieli**-näyttöön, tallenna muutokset napsauttamalla **Käytä**-painiketta.

Päivämäärä ja kellonaika

Voit päivittää tuotteen ajan **Päivämäärä ja kellonaika** -näytössä. Seuraava kuva ja taulukko opastavat näytön käytössä.



Kaavio 3-11 Päivämäärä ja kellonaika -näyttö

Taulukko 3-9 Päivämäärä ja kellonaika

Kuvan kohta	Näytön alue	Alueella olevat tiedot tai toiminnot
1	HP EWS -välilehdet ja -valikot	Lisätietoja on kohdassa HP:n sulautetun Web-palvelimen selaaminen .
2	Nykyinen päivämäärä ja Nykyinen kellonaika	Näyttää tuotteen päivämäärän ja kellonajan, jolloin sulautettu Web-palvelin käynnistettiin. Jos jompikumpi näistä on väärin, järjestelmävalvoja voi tehdä korauksen tuotteen ohjauspaneelin tai tämän HP EWS -sivun kautta.
3	Päivitä	Napsauttamalla tästä painiketta voit päivittää tuotteen näytössä olevan päivämäärän ja kellonajan. Lisätietoja on kohdassa Päivämäärän/kellonajan muoto .
4	Päivämäärän/kellonajan muoto	Napsauttamalla tästä painiketta voit avata näytön, jossa päivämäärän ja kellonajan muoto valitaan.
5	Kellonajan korjaus	Napsauttaa tästä painiketta, jos haluat määrittää verkon aikapalvelimen asetukset. Tämä toiminto määrittää kellonajan oikeaksi käyttämällä valitsemaasi verkon aikapalvelinta. Lisätietoja on kohdassa Kellonajan korjaus .

Päivämäärän/kellonajan muoto

Käytä **Päivämäärän/kellonajan muoto** -näyttöä haluamiesi päivämäärän (**Päivämäärän muoto** -kohdassa) ja kellonajan (**Kellonajan muoto** -kohdassa) näyttömuotojen valitsemiseen. Seuraavassa kuvassa näkyy **Päivämäärän/kellonajan muoto** -näyttö.

HP Color LaserJet XXXX / 192.168.0.10
HP Color LaserJet XXXX Printers

Tietoja Asetukset Verkot Kirj. ulos

Määritä asetukset

Sähköpostipalvelin

Hälytykset

AutoSend

Tietosuoja

Muokkaa muita linkkejä

Tietoja laitteesta

Kieli

Päivämäärä ja kellonaika

Herätysaika

Muita linkkejä

hp instant support
Tilaa tarvikkeita
Tuotetuki

Päivämäärän/kellonajan muoto

Päivämäärän muoto

KKK PP WWW
 PP KKK WWW
 WWW KKK PP

Kellonajan muoto

12 tuntia
 24 tuntia

OK | Peruuta

Kellonajan korjaus

Voit käyttää **Päivämäärä ja kellonaika - kellonajan korjaus** -näytöä kellonajan korjaamiseen. Tämä näyttö näkyy seuraavassa kuvassa.

HP Color LaserJet XXXX / 192.168.0.10
HP Color LaserJet XXXX Printers

Tietoja Asetukset Verkot Kirj. ulos

Määritä asetukset

Sähköpostipalvelin

Hälytykset

AutoSend

Tietosuoja

Muokkaa muita linkkejä

Tietoja laitteesta

Kieli

Päivämäärä ja kellonaika

Herätysaika

Muita linkkejä

hp instant support
Tilaa tarvikkeita
Tuotetuki

Päivämäärä ja aika - kellonajan korjaus

Kellonajan korjaus

Kun tämä toiminto otetaan käyttöön, se etsii verkon aikapalvelimen (jos sellainen on käytettävissä) ja korja kellonajan automaattisesti. Jos haluat käyttää toista palvelinta, määritä sen IP-osoite.

Ota kellonajan korjaus käyttöön

Verkon aikapalvelimen osoite

Tulostimen verkkoliittäntäportti vast.ottaa ajan palvelimesta (1100-1900)

Aikapalvelimen tila

Etsi palvelin automaattisesti

Huomautus: Toiminnolla korjataan kellonaika (ei määritetä kellonaikaa).

OK | Peruuta

Voit määrittää verkon aikapalvelimen korjaamaan tuotteen kellonajan toimimalla seuraavien ohjeiden mukaisesti.



Huomautus Tämä toiminto pitää kellonajan oikeana (siten, että kello ei edistä tai jätätä) mutta ei synkronoi keloa verkon aikapalvelimen kelon mukaiseksi.

- 1 Valitse **Ota kellonajan korjaus käyttöön** -valintaruutu.
- 2 Kirjoita **Verkon aikapalvelimen osoite** -kenttään sen kelon TCP/IP-osoite, jota haluat käyttää kellonajan korjaukseen.



Huomautus Voit myös napsauttaa **Etsi palvelin automaattisesti** -painiketta, jos haluat etsiä verkon aikapalvelimen ja täyttää kentän tiedot automaattisesti.

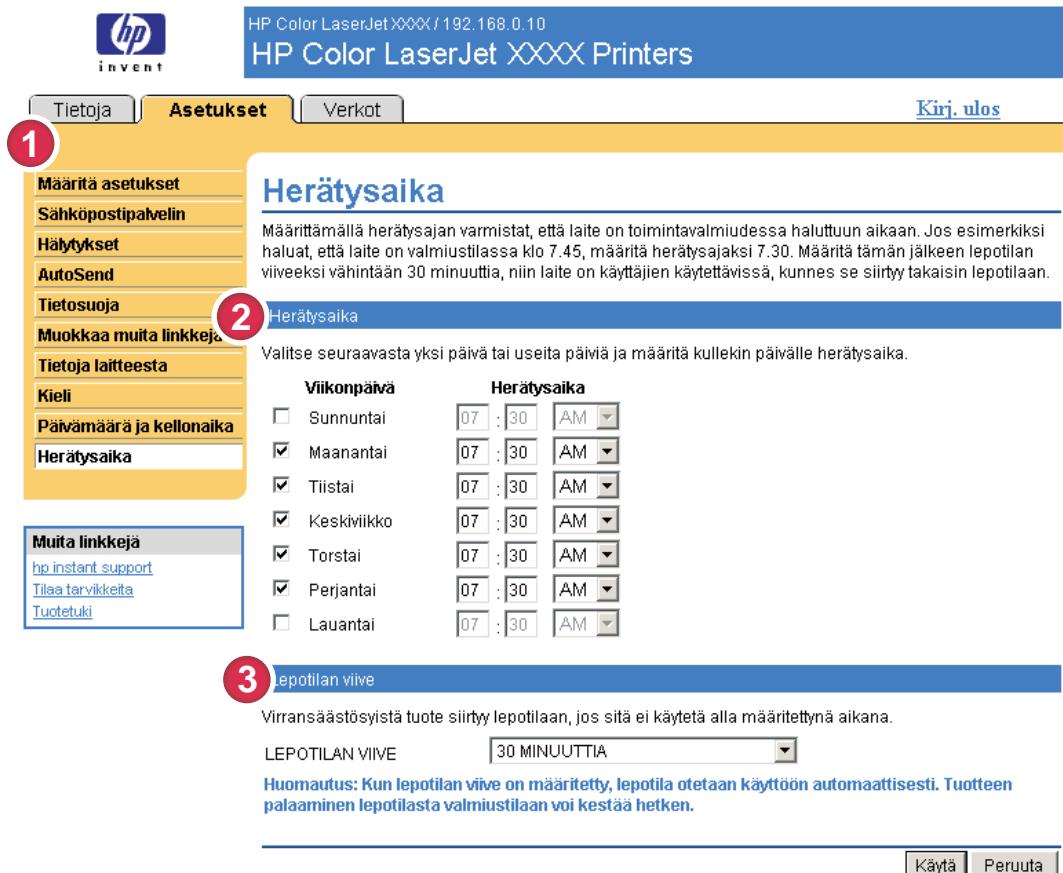
- 3 Kirjoita **Tulostimen verkkoliittäntäportti vast.ottaa ajan palvelimesta** -kenttään käytettävän portin nimi.
- 4 Napsauta **OK**-painiketta.



Huomautus Tätä näytöä käytetään ainoastaan kellonajan korjausseen määrittämiseen. Näytöä ei käytetä kellonajan määrittämiseen. Voit määrittää kellonajan käyttämällä **Päivämäärä ja kellonaika** -päänäytöä. Lisätietoja on kohdassa [Päivämäärä ja kellonaika](#).

Herätsaika

Järjestelmänvalvoja voi määrittää tuotteelle käynnistysajat eri viikonpäiville käyttämällä **Herätsaika**-näyttöä. Tuote voidaan esimerkiksi määrittää käynnistymään kello 07:30, jolloin tuotteen alustus ja kalibrointi on valmis ja tuote on käytövalmis kello 08:00. Järjestelmänvalvoja voi määrittää kutakin päivää kohden vain yhden herätsajan. Herätsaika voi kuitenkin olla eri kaikkina viikonpäivinä. Tuote voidaan lisäksi määrittää siirtymään lepotilaan, jos sitä ei käytetä vähään aikaan. Tämä säästää energiaa.



HP Color LaserJet XXXX / 192.168.0.10
HP Color LaserJet XXXX Printers

Tietoja Asetukset Verkot Kirj. ulos

1 Määritä asetukset

2 Herätsaika

3 Lepotilan viive

Viikonpäivä Herätsaika

Viikonpäivä	Herätsaika
<input type="checkbox"/> Sunnuntai	07 : 30 AM
<input checked="" type="checkbox"/> Maanantai	07 : 30 AM
<input checked="" type="checkbox"/> Tiistai	07 : 30 AM
<input checked="" type="checkbox"/> Keskiviikko	07 : 30 AM
<input checked="" type="checkbox"/> Torstai	07 : 30 AM
<input checked="" type="checkbox"/> Perjantai	07 : 30 AM
<input type="checkbox"/> Lauantai	07 : 30 AM

Muuta linkkejä

hp instant support
Tilaan tarvikkeita
Tuotetuki

LEPOTILAN VIIVE 30 MINUUTTIA

Huomautus: Kun lepotilan viive on määritetty, lepotila otetaan käyttöön automaattisesti. Tuotteen palaaminen lepotilasta valmiustilaan voi kestää hetken.

Käytä Peruuta

Kaavio 3-12 Herätsaika -näyttö

Taulukko 3-10 Herätsaika

Kuvan kohta	Näytön alue	Alueella olevat tiedot tai toiminnot
1	HP EWS -välilehdet ja -valikot	Lisätietoja on kohdassa HP:n sulautetun Web-palvelimen selaaminen .
2	Herätsaika	Valitse päivä(t), jolloin käynnistysasetusta käytetään, ja määritä sitten kellonaika, jolloin tuotteeseen kykeytyy virta.
3	Lepotilan viive	Määritä aika, jonka jälkeen tuote, jota ei ole vähään aikaan käytetty, siirtyy lepotilaan. Lepotilassa oleva tuote vähentää energian kulutusta.

4 Verkkotoimintojen käyttö Verkot-näytöistä

Yleistä

Verkot-näytöissä voi hallita verkkoon liitettyä tuotetta ja määrittää sen asetukset. **Verkot**-välilehtien näytöjen ulkoasu ja ominaisuudet vaihtelevat HP Jetdirect -tulostinpalvelimen mallin ja versionumeron mukaan. Seuraava näyttö muistuttaa näytöä, joka avautuu, kun napsautat **Verkot**-välilehteä. Napsauta vasemmalla olevan osoitepalkin **Verkot**-valikosta sitä näyttöä, jota haluat tarkastella.

1 CONFIGURATION

2 Select Language

3 Other Links

Host Name: host name

IP Address: 192.168.0.10

Subnet Mask: 255.255.255.0

Default Gateway: 192.00.00.00

Note: A change in IP Address will result in loss of connectivity to the browser.

Domain Name:

Primary WINS Server:

Secondary WINS Server:

Syslog Server:

Syslog Maximum Messages: 10

Syslog Priority: 7

Idle Timeout: 270 Seconds

TTL/SLP: 4

System Contact:

System Location:

LPD Banner Page: Enable

Default IP: Legacy Default IP (when BOOTP/DHCP/RARP servers are not available)

Send DHCP requests if IP address is Auto IP (169.254.x.x) or Legacy Default IP

Apply Cancel

Kaavio 4-1 Verkon asetukset -näyttö

Taulukko 4-1 Verkon asetukset

Kuvan kohta	Näytön alue	Alueella olevat tiedot tai toiminnot
1	HP EWS -välilehdet ja -valikot	Lisätietoja on kohdassa HP:n sulautetun Web-palvelimen selaaminen .
2	Valitse kieli	Valitse Verkot -välilehdessä käytettävä kieli. Verkot -välilehdessä olevien kielten luettelo ei ole samanlainen kuin Asetukset -välilehdessä olevien kielten luettelo.
3	Ohje	Lisätietoja Verkot -välilehden asetuksista saat napsauttamalla Ohje -painiketta.

Verkot-näytöissä voi suorittaa joitakin seuraavia tehtäviä (tehtävät vaihtelevat HP Jetdirect - tulostinpalvelimen mallin ja käyttöjärjestelmän mukaan):

- muuttaa erityyppisten verkkoyhteyksien asetuksia
- ottaa käyttöön tulostusprotokollia tai poistaa ne käytöstä
- määrittää tuen yhteyshenkilön ja tuen URL-osoitteen
- määrittää salasanan, jolla pääsee käyttämään tuotteen ja verkon asetuksia. Tämä salasana synkronoidaan **Asetukset**-välilehden **Tietosuoja**-näytössä määritetyn salasanen kanssa, joten voit määrittää tai tyhjentää salasanan käyttämällä kumpaa tahansa näyttöä.
- parantaa tulostimen turvallisuutta käyttämällä salasanoja, käyttäjälueteloja ja hallintaprotokollia
- tarkastella verkon yleisiä tilatietoja, esimerkiksi tulostinpalvelimeen tallennettuja verkkotilastoja, haluttaessa optimoida verkko tai määrittää siinä olevia vikoja
- tarkastella kaikkien tuettujen verkkoyhteyksien protokollatietoja
- avaa HP Jetdirect -asetussivun
- määrittää, kuinka usein HP EWS tarkastaa verkon tilan.

Lisätietoja Verkot-näytöistä:

- **Ohje.** Jokaisessa Verkot-näytössä on **Muita linkkejä** -kohdan alla **Ohje**-linkki, jota napsauttamalla saa kuvaukseen verkkotoimintoista. Ohje-näytössä on myös linkki HP:n Web-sivustoon, jossa on saatavilla lisäohjeita.
- **HP Jetdirect -järjestelmänvalvojan opas.** Tämä opas on yleensä tuotteen mukana toimitetulla CD-levyllä. Voit myös ladata sen tuotteeseen liittyviltä [hp.com-tukisivulta: www.hp.com/support/clj4700](http://hp.com/support/clj4700). Tuote: HP Color LaserJet 4700

5 Muita linkkejä -alueen käyttäminen resurssina

Muita linkkejä -ruudussa on kolme pysyvää linkkiä, joiden kautta voit tarkastella nopeasti tuotekohtaisia tietoja. Linkkien kautta saat esimerkiksi tietoja vianmääritystä sekä ohjeita siitä, kuinka alkuperäisiä HP-tuotteita voi tilata.

Laitteen tila

Lepotila käytössä

Keskeytäjätka Jatka

Tarvikkeet

Väriaineet: (% jäljellä)

Musta	Syaani	Magenta	Keltainen
Tulostuskasetti 100%	Tulostuskasetti 100%	Tulostuskasetti 100%	Tulostuskasetti 100%

Kuvansiirtojaksosikko 100% Kuvankiinnitysjakso 100%

Tarvikkeiden tiedot

Materiaali

Syöttö/Tuloste	Tila	Kapasiteetti	Koko	Typpi
Lokero 1	Tyhjä	100 arkkiä	KAikki koot	KAIKKI TYYPIT
Lokero 2	OK	500 arkkiä	LETTER	TAVALLINEN
Lokero 3	OK	500 arkkiä	LETTER	TAVALLINEN
Lokero 4	OK	500 arkkiä	LETTER	TAVALLINEN
Lokero 5	OK	500 arkkiä	LETTER	TAVALLINEN
Lokero 6	OK	500 arkkiä	LETTER	TAVALLINEN
NORMAALI YLÄLOK.	OK	Ei käytettävissä	Ei käytettävissä	

Muuta asetuksia

Ominaisuudet

Tulostimen sarjanumero: XXXXXXXXX
 Laiteohjelmiston päiväys: 20050301 46.018.0
 Kaksipuolinen: Ei
 KORTTIAIKA Levytila: 2 Mt kapasiteetti
 RAM-LEVY Levytila: 156 Mt kapasiteetti
 DIMM-paikka 1: 256 Mt DDR
 DIMM-paikka 2: Tyhjä

Kaavio 5-1 Laitteen tila -näyttö - Muita linkkejä -ruutu



Huomautus Käyttämällä **Asetukset**-välilehden **Muokkaa muita linkkejä** -näyttöä voit lisätä korkeintaan viisi linkkiä valitsemiasi Web-sivustoihin. (Kun tuotteeseen on asennettu pysyvä tallennuslaite, voit luoda viisi lisälinkiä. Jos tallennuslaitetta ei ole asennettu, voit luoda yhden lisälinkin.) Nämä linkit näkyvät EWS-näytöissä vasemman osoitepalkin alla olevassa **Muita linkkejä** -ruudussa. Lisätietoja on kohdassa [Muokkaa muita linkkejä](#).

Seuraavissa osissa kuvataan linkkejä, jotka näkyvät oletusarvon mukaan **Muita linkkejä** -ruudussa.

hp:n pikatuki

Hewlett-Packard Company tarjoaa asiakkailleen hp instant support (hp:n pikatuki) -palvelua. Se on Internet-pohjainen tukijärjestelmä, joka kerää tuotteesta diagnostikkatietoja ja vertaa niitä HP:n tietokannassa oleviin tietoihin. Hp instant support on palvelu, joka antaa ongelmiin käyttäjäystävällisiä ratkaisuja nopeasti ja helposti.

Miten hp instant support toimii?

Kun napsautat **hp instant support** -linkkiä, ohjelma kerää tuotteen tiedot ja lähettää ne suojustusti Hewlett-Packard Companylla. Tuotteen senhetkinen tila analysoidaan hp instant support -sivustossa tuotteen tietojen perusteella. Sivustossa luodaan mukautettu Web-sivu, jota voidaan tarkastella selainikkunassa. Sivustossa on helppokäytöisiä ohjeita ja kuvia. Hp instant support -sivustosta pääsee käyttämään myös tuotekohtaisia lisäpalveluja.

Voit tarkistaa kaikki lähetettävät tiedot (esimerkiksi sarjanumeron sekä virhetila- ja tilatiedot), ennen kuin ne lähetetään Hewlett-Packardille analysoitavaksi. Hewlett-Packard käsittelee näitä tietoja luottamuksellisesti.

Hp instant support -sivustosta saatavat tiedot

Hp instant support -sivustossa on seuraavia vianmääritys- ja huoltotyökaluja:

- kiinteän ohjelmiston ja ohjelmistojen päivitykset
- tapahtumalokissa ilmoitettujen viimeisimpien ongelmatilanteiden vianmääritys. Tapahtumalokin viimeisimmäksi ongelmatilanteeksi voi olla merkittynä esimerkiksi paperitukos. Tällöin tapahtuma havaitaan hp instant support -sivustossa ja paperitukoksen poistamiseen annetaan tarvittavat ohjeet.
- tukipaketit.
- tuotteeseen liittyvät asiakirjat, esimerkiksi käyttöoppaat ja aloitusoppaat.

Tarvikkeiden tilaaminen

Tilaa tarvikkeita -linkistä voit siirtyä Web-sivulle, jonka avulla voit helposti tilata tarvikkeita valitsemaltasi jälleenmyyjältä. Tarvitsemasi tarvikkeet on valittu valmiiksi. Voit muuttaa määriä tai valita lisätarvikkeita. Valitut tarvikkeet lisätään ostoskoriin, josta voit tarkistaa, että valitulta jälleenmyyjältä tilataan oikeat tarvikkeet.

Tuotetuki

Tuotetuki-linkistä voit siirtyä Web-sivulle, jonka kattavasta tukiresurssien valikosta voit valita tarvitsemasi resurssit. Tältä Web-sivulta voit esimerkiksi

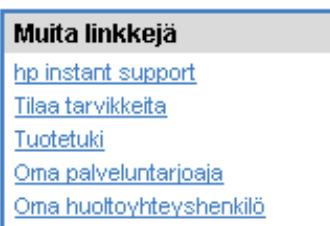
- tarkastella HP:n tuotteita (tietokoneet, työasemat, palvelimet, tallennuslaitteet, tulostimet, skannerit, digitaalisten kuvien käsittelylaitteet ja kannettavat laitteet)
- saada teknistä tukea: ratkaista ilmenneen ongelman, etsiä tuotteen asentamiseen ja sen asetusten määrittämiseen tarvittavat tiedot, valita tuotteen ja käyttää sitä, huoltaa tuotetta, päivittää tuotteen ohjelmiston ja ohjaimen tai ottaa niistä käyttöön uudet versiot sekä huolehtia tuotteen kierrätyksestä ja oikeaoppisesta hävittämisestä
- saada käyttöön resursseja omatoimiseen ongelmanratkaisuun (esimerkiksi usein kysytyt kysymykset, käyttöoppaat, tuote-esittely ja tuotetiedot sekä tuotteen yhteensopivuustiedot)
- pitää yhteyttä HP:hen ja muihin käyttäjiin keskusteluryhmien, sähköpostituen ja puhelintuen kautta
- etsiä haluamasi tehtäväalueen tehtäväpohjaisen haun avulla ja löytää nopeasti siihen liittyvät aihepiirit ja työkalut.

Muita sivun resursseja ovat ajankohtaiset aiheet, tilauskeskus, tuotetarjoukset ja muut ilmoitukset sekä koulutustapahtumat.

Oma palveluntarjoaja ja Oma huoltoyhteyshenkilö

Oma palveluntarjoaja- ja Oma huoltoyhteyshenkilö -linkit näkyvät vain, jos palveluntarjoaja on luonut (ja mahdollisesti uudelleennimennyt) ne **Asetukset**-välilehden Muita linkkejä -näytössä. Linkin kautta saa tietoa palveluntarjoajasta ja palvelusopimuksesta. Tieto voi sisältää enintään 50 merkkiä, ja se tallennetaan tuotteen pysyvään tallennuspaikkaan.

Kun edellä mainitut linkit on luotu, ne näkyvät **Muita linkkejä** -ruudussa seuraavan kuvan mukaisesti.



Kaavio 5-2 Muita linkkejä

Hakemisto

A

Asetukset-välilehti 9, 27
Asetussivu-näyttö 14
asetusten määrittäminen
etäyhteyden kautta 28
asiakastuki
pikatuki 59
tuote 61
AutoSend 39

D

diagnostiikka
lokerot 28
Diagnostiikka-valikko 28
DIMM-moduulit, asennettujen
tarkastaminen 14

E

Explorer, tuetut versiot 4

H

HP:n sulautettu Web-palvelin
ominaisuudet 2
HP:n sulautetun Web-palvelimen
avaaminen 5
HP:n sulautetun Web-palvelimen
ottaminen käyttöön 5
hp instant support (hp:n pikatuki)
59
HP Jetdirect -tulostinpalvelin 55
HP Web Jetadmin 3
hälytykset
kohdeluettelot, testaaminen
36
määrittäminen 33
ominaisuudet 3, 32
sähköpostiviestien asetusten
määrittäminen 31
tietosivujen lähettäminen
sähköpostitse 37

I

ilmoitukset, virhe 18
Internet Explorer, tuetut versiot 4

J

Jetadmin, HP Web 3
Jetdirect-tulostinpalvelin 55
järjestelmänvalvojat
herätyksajen asetukset 51
hälytykset, määrittäminen 32
kirjautuminen sisään 6
kirjautuminen ulos 6
Järjestelmänvalvojat
herätyksajen asetukset 51
järjestelmävaatimukset 4

K

kannettavat laitteet, tulostaminen
25
kasetti
käyttötiedot 19
tila 16
tilaaminen 44, 60
kellonajan asetukset 48
kellonajan korjaus 49
kellon asetukset 48
Kieli-näyttö 46
kiintolevyt, ominaisuudet 3
kirjautuminen sisään 6
kirjautuminen ulos 6
kohdeluettelot
luominen 33
testaaminen 36
Konqueror, tuetut versiot 4
kuluvat osat. Katso tarvikkeet
KYLLÄ/EI-ajastus 51
käyttäjänimi 41
käyttötiedot, AutoSend 39
Käyttötiedot-näyttö 19
käytönaikainen ohje

pikatuki 59
tuotetuki 61

L

laitteen sijainti 23
Laitteen tila -näyttö 12
laitteet, määritys 2
linkit 43, 57
lisävarusteet, asennetun
tarkastaminen 14
lokerot, diagnostiikka 28
loki, tapahtuma 18
lähtevien sähköpostiviestien
asetusten määrittäminen 31

M

materiaalin käyttö 19
Microsoft Internet Explorer, tuetut
versiot 4
Mozilla, tuetut versiot 4
muisti, asennetun tarkastaminen
14
Muista linkkejä -alue 43, 57
Muokkaa muita linkkejä -näyttö
43, 58
mustekasetti. Katso tulostuskasetti
Määritä laite -näyttö 28
Määritä laite -valikko 28
määräät, sivu 19

N

Netscape Navigator, tuetut versiot
4
näppäimet, ohjauspaneeli 12

O

ohjauspaneeli
näppäimet 12
tarkasteleminen 24
valikot 28

Ohjauspaneeli-näyttö 24

ohje

pikatuki 59

tuotetuki 61

oletuspaperikoko, määrittäminen 29

Oma huoltoyhteyshenkilöstö -linkki 62

Oma palveluntarjoaja -linkki 62

ominaisuudet 2

omistajan numero 23

Opera, tuetut versiot 4

P

palomuurit 5

palvelin, HP Jetdirect 55

palveluntarjoajat

hälytykset, määrittäminen 32

kirjautuminen sisään oikeuksilla 6

kirjautuminen ulos 6

linkit 62

palvelusopimuksen linkki 62

paperi

käyttö 19

oletuskoko, määrittäminen 29

Paperikäsittely-valikko 28

paperiratatestit 28

PCL-asiakirjat 25

PDF-tiedostot, tulostaminen 25

Peruuta-painike 41

POP3-asetusten määrittäminen 31

PRN-tiedostot 25

PS-tiedostot, tulostaminen 25

puhelintuki 61

Päivämäärä ja kellonaika -näyttö 48

Päivämäärän/kellonajan muoto, asetus 48

R

ryhmähallinta 3

S

Safari, tuetut versiot 4

salasanat 6, 41

sarjanumero 23

selaiminen 8

selaimet

määritelmä 2

sulkeminen uloskirjautumisen jälkeen 6

tuettu 4

sivumäärä 19

sulautettu Web-palvelin

määritelmä 2

ominaisuudet 2

suojausasetukset

yleinen 41

sähköposti

asetukset 30

hälytykset 32

lähetevä, asetusten

määrittäminen 31

tietosivut 37

tuki 61

Tuleva, asetusten määrittäminen

31

sähköpostilaatikon asetusten

määrittäminen 31

Sähköpostipalvelin-näyttö 30

T

Tapahtumaloki 18

tarvikkeet

AutoSend-toiminto 39

käyttötiedot 19

tilaaminen 44, 60

tilasivu 16

tarvikkeiden kierrätyks 61

Tarvikkeiden tila -näyttö 16

TCP/IP-osoite

sijainnin selvittäminen 5, 23

sähköpostiviestien asetusten

määrittäminen 31

TCP/IP-pohjainen verkko 4

tekninen tuki

pikatuki 59

tuote 61

tekstitiedostot, tulostaminen 25

testit, paperirata 28

tiedostojen tulostaminen 25, 26

Tietoja laitteesta -näyttö 23, 45

Tietoja-näytöt 11

Tietoja-välilehti

sijainnin selvittäminen 28

suojaus salasanalla 6

tietosivut, lähetäminen

sähköpostitse 37

Tietosuojan-näyttö 41

tila

hälytykset 32

tarvikkeet 16

tietosivujen lähetäminen

sähköpostitse 37

verkko 53

tilaaminen

kiintolevyt 3

tarvikkeet 44, 60

tuki

pikatuki 59

tuote 61

Tulevan sähköpostin asetusten

määrittäminen 31

Tulosta-näyttö 25

tulostinpalvelin, HP Jetdirect 55

tulostuskasetti

käyttötiedot 19

tila 16

tilaaminen 44, 60

tuotetuki 61

tuotteet, määritys 2

U

usein kysytyt kysymykset 61

V

valikot

HP:n sulautettu Web-palvelin

8

ohjauspaneeli 28

verkot

määrittäminen 53

tuetut tyypit 4

Web Jetadmin 3

Verkot-näytöt 53

Verkot-välilehti 9

vianmääritys

Asetussivu-näyttö 14

pikatuki 59

tuotetuki 61

virheilmoitukset 18

virrankatkaisu, herätsajan

määrittäminen 51

virta, käynnistysajan määrittäminen

51

väriainekasetti. Katso

tulostuskasetti

W

Web Jetadmin 3

Web-palvelin, sulautettu

 määritelmä 2

 ominaisuudet 2

Web-selaimet

 määritelmä 2

 sulkeminen uloskirjautumisen

 jälkeen 6

 tuetut 4

Web-sivustot, tuki

 pikatuki 59

 tuote 61

© 2005 Hewlett-Packard Development Company, L.P.

www.hp.com

